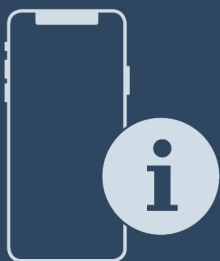


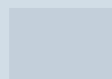


Návod k obsluze

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR

Obsah

1	Celkový pohled na přístroj.....	3	6.2.33	Resetování na tovární nastavení	41
1.1	Rozsah dodávky.....	3	6.3	Hlášení.....	41
1.2	Přehled spotřebičů a vybavení.....	3	6.3.1	Varování.....	41
1.3	Speciální výbava.....	3	6.3.2	Připomínky.....	43
1.4	Oblast použití přístroje.....	3	7	Vybavení.....	44
1.5	Emise hluku přístroje.....	4	7.1	Bezpečnostní zámek.....	44
1.6	Shoda.....	4	7.2	Dálkové ovládání.....	44
1.7	Látky SVHC v souladu s nařízením REACH.....	4	7.3	Senzory.....	44
2	Všeobecné bezpečnostní pokyny.....	4	7.4	Informace o senzoru	45
3	Princip funkce displeje Touch & Swipe.....	6	7.5	Rozhraní.....	45
3.1	Navigace a vysvětlení symbolů.....	6	8	Údržba.....	46
3.2	Menu.....	6	8.1	Plán údržby.....	46
3.3	Klidový režim.....	7	8.2	Odmrazování spotřebiče.....	47
4	Uvedení do provozu.....	7	8.3	Čištění přístroje.....	48
4.1	Podmínky instalace.....	7	8.4	Výměna baterie spotřebiče.....	48
4.2	Rozměry spotřebiče.....	8	8.5	Výměna baterie dálkového ovládání.....	49
4.3	Přeprava spotřebiče.....	8	9	Zákaznická pomoc.....	49
4.4	Vybalení spotřebiče.....	8	9.1	Technické údaje.....	49
4.5	Montáž dvevního madla.....	8	9.2	Technická porucha.....	50
4.6	Instalace spotřebiče.....	8	9.3	Zákaznický servis.....	50
4.7	Vyrovnaní spotřebiče.....	9	9.4	Typový štítek.....	51
4.8	Instalace více spotřebičů.....	9	10	Vyřazení z provozu.....	51
4.9	Zasunutí spotřebiče pod pracovní desku.....	9	11	Likvidace.....	51
4.10	Po instalaci.....	9	11.1	Příprava přístroje k likvidaci.....	51
4.11	Likvidace obalu.....	9	11.2	Ekologická likvidace přístroje.....	51
4.12	Výměna dvevního dorazu.....	10	12	Doplňující informace.....	51
4.13	Vyrovnaní dvířek.....	19	13	Stručný návod pro každodenní použití.....	53
4.14	Připojení spotřebiče k elektrickému napájení.....	19			
4.15	Zapnutí spotřebiče (první uvedení do provozu).....	20			
5	Uskladnění.....	20			
5.1	Pokyny ke skladování.....	20			
6	Obsluha.....	21			
6.1	Ovládací a indikační prvky.....	21			
6.1.1	Zobrazení stavu.....	21			
6.1.2	Symbole indikace.....	21			
6.1.3	Akustické signály.....	22			
6.2	Funkce spotřebiče.....	22			
6.2.1	Poznámky k funkcím spotřebiče.....	22			
6.2.2	Zapnutí a vypnutí spotřebiče	22			
6.2.3	Teplota	22			
6.2.4	Záznam teplot	23			
6.2.5	Osvětlení	23			
6.2.6	Blokování dveří	24			
6.2.7	SmartLock.....	25			
6.2.8	Pojistka přístupu k menu nastavení	27			
6.2.9	Přístupové kódy.....	27			
6.2.10	Dálkové ovládání	30			
6.2.11	Připomínka servisního intervalu	30			
6.2.12	Jazyk	31			
6.2.13	Datum a čas	31			
6.2.14	Jednotka teploty	31			
6.2.15	Jas displeje	32			
6.2.16	Alarm Sound.....	32			
6.2.17	Key Sound.....	32			
6.2.18	Připojení WLAN	33			
6.2.19	Připojení LAN	34			
6.2.20	Informace o spotřebiči	35			
6.2.21	Provozní hodiny	35			
6.2.23	Odmrazování	35			
6.2.24	Stahování dat / Datalogging.....	36			
6.2.25	Kalibrace senzoru	36			
6.2.26	Teplotní alarm	37			
6.2.27	Dvevní alarm	38			
6.2.28	Světelný alarm *	38			
6.2.29	Simulace alarmu	39			
6.2.30	Protokol o alarmech	39			
6.2.31	Přesměrování alarmu	40			
6.2.32	Demo režim	41			

Výrobce trvale pracuje na dalším vývoji všech typů a modelů. Mějte proto laskavě pochopení pro to, že si musíme vyhradit právo na změny tvaru, vybavení a technické části.

Symbol	Vysvětlení
	Přečtení návodu Abyste se seznámili se všemi výhodami nového spotřebiče, přečtěte si prosím pozorně pokyny v tomto návodu k obsluze.
	Doplňující informace na internetu Digitální návod s dalšími informacemi a v jiných jazycích najdete online pomocí QR kódu na přední straně návodu nebo po zadání servisního čísla na home.liebherr.com/fridge-manuals . Servisní číslo najdete na typovém štítku: Fig. Zobrazení příkladu
	Kontrola přístroje Zkontrolujte všechny části, zda nejsou po přepravě poškozené. V případě reklamaci se obraťte na prodejce nebo zákaznický servis.
	Odchytky Tento návod je určen pro více modelů, takže jsou možné odchytky. Části návodu, které se týkají pouze některých přístrojů, jsou označeny hvězdičkou (*).

Symbol	Vysvětlení
	Pokyny pro jednotlivé činnosti a výsledky těchto činností Pokyny pro jednotlivé činnosti jsou označeny ►. Výsledky těchto činností jsou označeny ▷.
	Video Videa týkající se přístrojů jsou k dispozici na kanálu YouTube Liebherr-Hausgeräte.

Licence open source:

Spotřebič obsahuje softwarové komponenty, které využívají licence open source. Informace o použitých open source licencích naleznete zde: home.liebherr.com/open-source-licences

Tento návod k použití platí pro:

- HMTvh 1501
- HMTvh 1511

1 Celkový pohled na přístroj

1.1 Rozsah dodávky

Zkontrolujte všechny části, zda nejsou po přepravě poškozené. V případě reklamaci se obraťte na obchodníka nebo zákaznický servis. (viz 9.3 Zákaznický servis)

Dodávka sestává z těchto částí:

- Hlavní spotřebič
- Vybavení *
- Montážní materiál *
- Návod k použití
- Servisní příručka
- Certifikát kvality *
- Síťový kabel
- Rádiové dálkové ovládání
- Nouzový odblokovací klíč

1.2 Přehled spotřebičů a vybavení

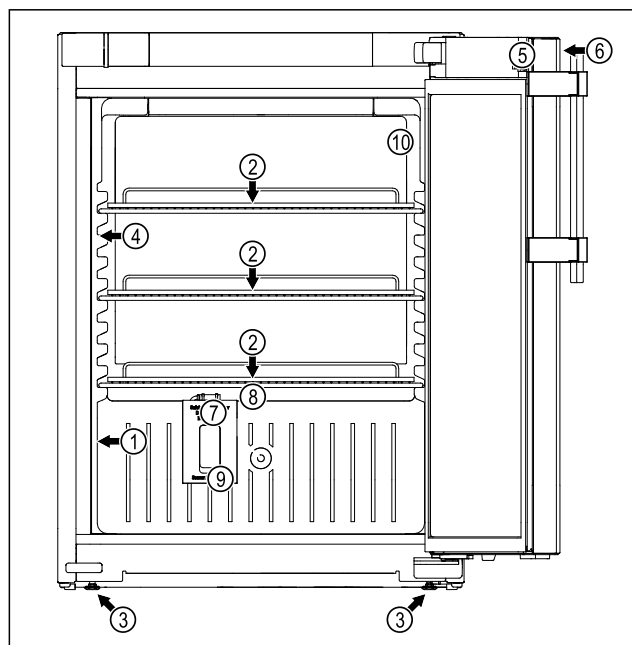


Fig. 1 Ilustrační zobrazení

Vybavení

- | | |
|-----------------------|---------------------------------------|
| (1) Typový štítek | (6) Ovládací prvky a ukazatel teploty |
| (2) Úložný rošt | (7) Senzor pro bezpečnostní termostat |
| (3) Seřizovací nožka | (8) Odtok odáté vody |
| (4) Vnitřní osvětlení | (9) Průchodka senzoru |
| (5) Zámek | (10) Senzor P |

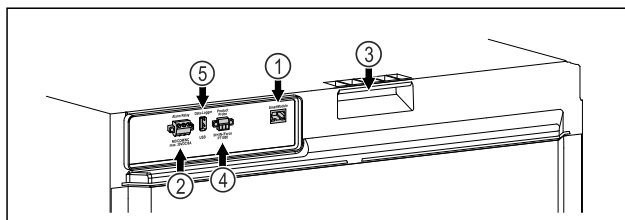


Fig. 2 Ilustrační zobrazení zadní strany

Vybavení

- | | |
|-------------------------------------|---------------------------|
| (1) Rozhraní LAN/WLAN | (4) Připojka pro senzor P |
| (2) Bezpotenciálový alarmový výstup | (5) Rozhraní USB |
| (3) Převážní pomůcka | |

1.3 Speciální výbava

Poznámka

Příslušenství získáte prostřednictvím zákaznického servisu (viz 9.3 Zákaznický servis) a v obchodě Liebherr-Hausgeräte na adrese home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

SmartModule

Spotřebič je vybaven SmartModule.

Přitom se jedná o rozhraní WLAN/LAN pro připojení spotřebiče k externímu dokumentačnímu a poplašnému systému jako např. Liebherr SmartMonitoring.

Liebherr SmartMonitoring Dashboard není ve všech zemích k dispozici. Zkontrolujte dostupnost pomocí QR kódu (viz 6.2.18 Připojení WLAN) zadáním svého modelu.

Dodatečné vybavení zásuvek

Při dodatečném vybavení chladniček/mrazniček Liebherr zásuvkovými systémy, které se používají pro skladování teplotně senzitivních materiálů, jako jsou léky, které musí být uchovávány v chladu a chlazená zboží, která podléhají zvláštním normovým požadavkům, je vyžadována teplotní kvalifikace. Dodatečné vybavení chladniček/mrazniček Liebherr zásuvkami může vést ke zkažení nebo k poškození skladovaného zboží. Proto musí dodatečné vybavení provádět výhradně autorizovaní poskytovatelé služeb výrobce chladničky/mrazničky.

1.4 Oblast použití přístroje

Použití v souladu s určením

Tato farmaceutická chladnička je vhodná pro profesionální skladování produktů při teplotě 5 °C.

Typickými produkty, které je třeba skladovat, mohou být léky, které je třeba uchovávat v chladu, léčiva nebo ostatní farmaceutické produkty, které musí být skladovány v teplotním rozsahu od 2 °C do 8 °C.

Všeobecné bezpečnostní pokyny

Přístroj splňuje specifikace normy DIN 13277
- Chladicí a mrazicí přístroje pro laboratorní a lékařské aplikace.

Skládání látek citlivých na teplotu vyžaduje použití nezávislého, trvale monitorovaného alarmového systému. Tento alarmový systém musí být navržen tak, aby odpovědná osoba mohla zaregistrovat jakýkoli alarmový stav a přijmout příslušná opatření.

Předvídatelné chybné použití

Nepoužívejte spotřebič pro následující aplikace:

- Skladování a chlazení:
 - chemicky nestabilních, hořlavých nebo žíravých látek
 - krve, plazmy nebo dalších tělních tekutin k účelům infuze, použití nebo zavedení do lidského těla.
- Použití v oblastech ohrožených výbuchem.
- Použití venku, ve vlhkých prostorách nebo v místech se stříkající vodou.

Nesprávné použití přístroje vede k poškození nebo zkažení uložených výrobků.

Klimatické třídy

Klimatická třída, pro kterou je přístroj určen, je uvedena na typovém štítku.

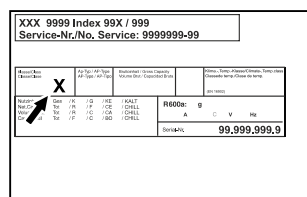


Fig. 3 Typový štítek

(X) Tato klimatická třída udává, při jakých podmínkách okolního prostředí lze spotřebič bezpečně provozovat.

Klimatická třída (X)	max. teplota místnosti	max. vlhkost vzduchu	rel.
7	35 °C	75 %	

Poznámka

Minimální přípustná teplota místnosti na místě instalace je 10 °C.

Vnitřní teplota spotřebiče nikdy nepřekročí teplotu okolí v místě instalace.

Při mezních podmínkách se může na skleněných dveřích a na bočních stěnách tvořit lehká kondenzace.

1.5 Emise hluku přístroje

Emisní hladina akustického tlaku A během provozu přístroje leží pod 70 dB(A) (akustický výkon rel. 1 pW).

1.6 Shoda

Těsnost chladicího okruhu je zkontrolována. Spotřebič odpovídá příslušným bezpečnostním ustanovením.

EU prohlášení o shodě	
Výrobce / vystavil:	LIEBHERR-HAUSGERÄTE LIENZ GMBH
Adresa:	A-9900 Lienz, Dr. Hans Liebherr Straße 1
Označený produkt je v souladu s předpisy následujících evropských směrnic a nařízení:	
(EU) 2019/2020, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU	
Zabudovaný bezdrátový modul odpovídá směrnici 2014/53/EU. Informace k bezdrátovému modulu (viz 9.1 Technické údaje).	
Úplný text EU prohlášení o shodě lze nalézt na následující internetové adrese: www.liebherr.com	

1.7 Látky SVHC v souladu s nařízením REACH

Na následujícím odkazu můžete zkontrolovat, zda Váš spotřebič obsahuje látky SVHC v souladu s nařízením REACH: home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html

2 Všeobecné bezpečnostní pokyny

Tento návod k použití pečlivě uchovejte, abyste do něj mohli kdykoliv nahlédnout.

Pokud předáte přístroj dalšímu vlastníkov, pak mu jej předejte včetně návodu k použití.

Pro řádné a bezpečné použití přístroje si tento návod k použití pečlivě přečtěte před jeho použitím. Vždy dodržujte pokyny, bezpečnostní pokyny a výstražné pokyny, které jsou v něm uvedeny. Jsou důležité, abyste mohli zařízení bezpečně a bezchybně instalovat a provozovat.

Nebezpečí pro uživatele:

- Tento spotřebič smí používat pouze odborný a laboratorní personál, který byl k tomuto účelu vyškolen a je obeznámen se všemi bezpečnostními opatřeními pro práci v laboratoři. Děti, stejně jako osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo nedostatkem zkušeností a znalostí, nesmějí tento spotřebič používat ani ovládat.
- Zásuvka musí být snadno přístupná, aby se spotřebič dal v nouzové situaci rychle odpojit od proudu. Musí být mimo zadní stranu spotřebiče.

- Když spotřebič odpojujete od sítě, tahejte vždy za zástrčku. Netahejte za kabel.
- V případě závady vytáhněte síťovou zástrčku nebo vypněte pojistku.
- **VÝSTRAHA:** Nepoškodte přírodní síťový kabel. Přístroj neprovozujte s vadným přírodním kabelem.
- **VÝSTRAHA:** Na zadní straně spotřebiče se nesmí umísťovat ani provozovat vícenásobné zásuvky / rozvodné lišty a rovněž ostatní elektrická zařízení (jako např. halogenové transformátory).
- **VÝSTRAHA:** Neuzavírejte větrací otvory v plášti spotřebiče nebo ve vestavném plášti.
- Opravy a zásahy do přístroje smí provádět pouze zákaznický servis nebo jiný k tomu vyškolený odborný personál.
- Přístroj montujte, připojujte a likvidujte pouze podle údajů v návodu.

Nebezpečí požáru:

- Obsažené chladivo (údaje na typovém štítku) je ekologické, ale hořlavé. Unikající chladivo se může vznítit.
 - **VÝSTRAHA:** Chraňte chladicí okruh před poškozením.
 - Nemanipulujte uvnitř přístroje se zdroji vznícení.
 - **VÝSTRAHA:** V chladicí přihrádce neprovozujte žádné elektrické přístroje, které svou konstrukcí neodpovídají doporučením výrobce.
 - Když unikne chladivo: Z blízkosti místa úniku odstraňte otevřený oheň nebo zápalné zdroje. Místnost dobře vyvětrejte. Ohlase to zákaznickému servisu.
- Přístroj neprovozujte v blízkosti výbušných plynů.
- V blízkosti přístroje neskladujte a nepoužívejte benzín nebo jiné hořlavé plyny a kapaliny.
- Ve spotřebiči neukládejte žádné výbušné materiály jako např. aerosolové nádoby s hořlavým hnacím plynem. Tyto spreje poznáte podle údajů o obsahu nebo symbolu plamene na obalu. V případě úniku by elektrické součástky mohly tyto plyny zapálit.
- Do blízkosti přístroje se nesmí dostat hořící svíčky, lampy a jiné předměty s otevřeným ohněm, aby nezpůsobily vznícení přístroje.
- Kapaliny s obsahem alkoholu nebo jiné nádoby obsahující alkohol skladujte pouze těsně uzavřené. V případě úniku by elektrické součástky mohly alkohol zapálit.

Nebezpečí spadnutí a převrácení:

- Sokl, zásuvky, dvířka atd. nepoužívejte jako stupátka nebo jako opory.

Nebezpečí omrzlin, pocitu otupění a bolesti:

- Zamezte trvalému kontaktu kůže se studenými povrchy nebo chlazenými/mraženými výrobky nebo učiňte vhodná ochranná opatření, např. používejte rukavice.

Nebezpečí poranění a poškození:

- **VÝSTRAHA:** K urychlení rozmrazování nepoužívejte žádná jiná mechanická zařízení nebo jiné prostředky než doporučené výrobcem.
- **VÝSTRAHA:** Nebezpečí úrazu elektrickým proudem! Pod krytem jsou díly vedoucí elektrický proud. Vnitřní osvětlení pomocí LED diod nechte vyměnit nebo opravit pouze zákaznickým servisem nebo speciálně vyškoleným personálem.
- **POZOR:** Spotřebič smí být provozován pouze s originálním příslušenstvím výrobce nebo s příslušenstvím jiných prodejců po schválení výrobcem. Uživatel nese riziko používání neschváleného příslušenství.

Nebezpečí pohmoždění:

- Při otevírání a zavírání dveří nesahejte do závěsu. Mohlo by dojít ke skřípnutí prstů.

Kvalifikace odborného personálu:

Spotřebič smí instalovat, udržovat a uvádět do provozu pouze odborný personál, který je obeznámen s montáží, uvedením do provozu a s provozem spotřebiče. Odborný personál jsou osoby, které mohou prostřednictvím své odborné přípravy, znalostí a zkušeností, jakož i svých znalostí příslušných norem posoudit a provádět práci, která jim byla svěřena, a identifikovat možná rizika. Musíte mít školení, instrukce a oprávnění k práci na spotřebiči.

Symby na přístroji:



Symbol se může nacházet na kompresoru. Vztahuje se na olej v kompresoru a upozorňuje na toto nebezpečí: **Může způsobit smrt, jestliže dojde ke spolknutí nebo vniknutí do dýchacích cest.** Tato poznámka je důležitá pouze pro recyklaci. Při normálním režimu neexistuje nebezpečí.



VÝSTRAHA: Nebezpečí požáru / hořlavé materiály. Symbol je umístěn na kompresoru a označuje nebezpečí plynoucích z hořlavých látek. Nálepku neodstraňujte.

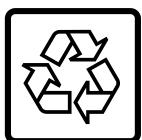
Princip funkce displeje Touch & Swipe



Symbol se nachází na zadní straně spotřebiče v oblasti relé alarmu a poukazuje na následující nebezpečí: **Zásah elektrickým proudem!** I při odpojení ze sítě může být ve spotřebiči ještě externí napětí. Neodstraňujte nálepku.



Tato nebo podobná nálepka se může nacházet na zadní straně spotřebiče. Upozorňuje na to, že se ve dveřích a/nebo v krytu nacházejí vakuové izolační panely (VIP) nebo perlitové panely. Tato poznámka je důležitá pouze pro recyklaci. Nálepku neodstraňujte.



Li-ion

Tato nebo podobná nálepka se může nacházet na zadní straně spotřebiče. Vztahuje se k zabudovanému Li-ion akumulátoru. Tato poznámka je důležitá pouze pro recyklaci. Neodstraňujte nálepku.

Dodržujte výstražné pokyny a další specifické pokyny uvedené v ostatních kapitolách:

	NEBEZPEČÍ	Označuje bezprostředně nebezpečnou situaci, která může mít za následek úmrtí nebo vážná tělesná zranění, pokud se jí nezamezí.
	VÝSTRAHA	Označuje nebezpečnou situaci, která může mít za následek úmrtí nebo vážné tělesné zranění, pokud se jí nezamezí.
	UPOZORNĚNÍ	Označuje nebezpečnou situaci, která může mít za následek lehká nebo střední tělesná zranění, pokud se jí nezamezí.
	POZOR	Označuje nebezpečnou situaci, která může mít za následek věcné škody, pokud se jí nezamezí.
	Poznámka	Označuje užitečné pokyny a tipy.

3 Princip funkce displeje Touch & Swipe

Spotřebič ovládáte displejem Touch & Swipe. Pomocí displeje Touch & Swipe (dále jen „displej“) vybíráte funkce spotřebiče klepnutím na ně nebo posunutím. Pokud po dobu 10 sekund neprovedete na displeji žádnou akci, přejde displej buď zpět do nadřazeného menu, nebo přímo na zobrazení stavu.

3.1 Navigace a vysvětlení symbolů

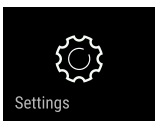
Na obrázcích jsou použity různé symboly pro navigaci pomocí displeje. Následující tabulka tyto symboly popisuje.

Symbol	Popis
	Dotkněte se krátce displeje: Aktivuje/deaktivuje funkci. Potvrzení výběru. Otevřete podmenu.
	Dotkněte se displeje s určeným časem (např. 3 sekundy): Aktivace/deaktivace funkce nebo hodnoty.
	Posouvání doprava nebo doleva: Navigujte v menu.
	Krátce se dotkněte symbolu Zpět: Skok o jednu úroveň menu zpět.
	Dotkněte se dlouze symbolu Zpět po dobu 3 sekund: Skok zpět na zobrazení stavu.
	Krátce se dotkněte symbolu Zpět v levém horním rohu: Skok o jednu úroveň menu zpět.
	Šipka s hodinami: Trvá déle než 10 sekund, než se na displeji zobrazí následující zobrazení.
	Šipka s časovým údajem: Trvá uvedený čas, než se na displeji zobrazí následující zobrazení.
	Symbol „Otevřít menu nastavení“: Přejděte do menu nastavení a otevřete menu nastavení. V případě potřeby: Přejděte v menu nastavení na požadovanou funkci. (viz 3.2.1 Otevření menu nastavení)
	Otevřete symbol „Rozšířené menu“: Přejděte do rozšířeného menu a otevřete rozšířené menu. V případě potřeby: Přejděte v rozšířeném menu na požadovanou funkci. (viz 3.2.2 Otevření rozšířeného menu)
Žádná akce po dobu 10 sekund	Pokud po dobu 10 sekund neprovedete na displeji žádnou akci, přejde displej buď zpět do nadřazeného menu, nebo přímo na zobrazení stavu.
Otevřete dveře a znovu je zavřete.	Otevřete-li dveře a ihned je opět zavřete, přejde zobrazení přímo zpět na zobrazení stavu.

Poznámka: Obrázky displeje jsou uvedeny s anglickými výrazy.

3.2 Menu

Funkce spotřebiče jsou rozděleny do různých menu:

Menu	Popis
Hlavní menu	Po zapnutí spotřebiče se automaticky zobrazí hlavní menu. Odtud přejdete k nejdůležitějším funkcím spotřebiče, menu nastavení a rozšířenému menu.
 Menu pro nastavení	Menu nastavení obsahuje další funkce pro nastavení spotřebiče.
 Rozšířené menu	Rozšířené menu obsahuje speciální funkce pro nastavení spotřebiče. Přístup do rozšířeného menu je chráněn číselným kódem 151 .

3.2.1 Otevření menu nastavení

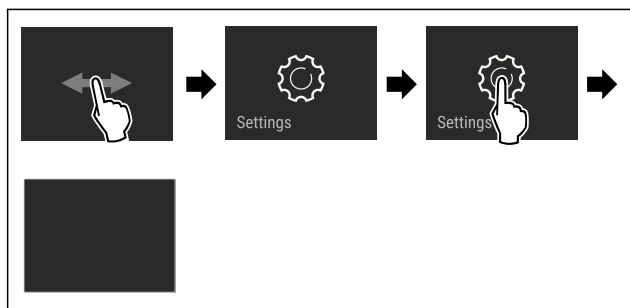


Fig. 4 Ilustrační zobrazení

- Proveďte kroky manipulace podle obrázku.
- Menu nastavení je otevřené.
- V případě potřeby: Přejděte na požadovanou funkci.

3.2.2 Otevření rozšířeného menu

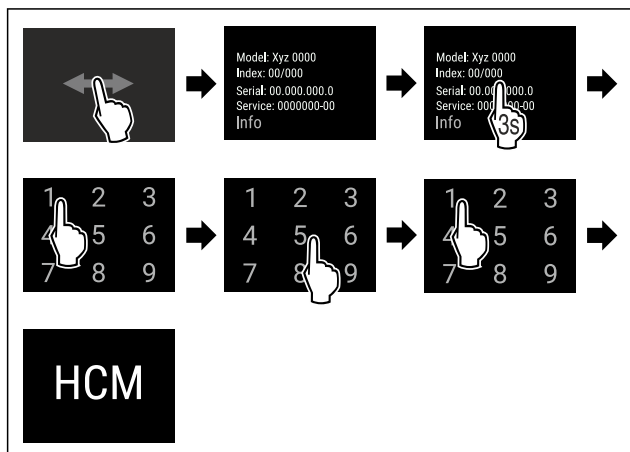


Fig. 5 Přístup s číselným kódem **151**

- Proveďte kroky manipulace podle obrázku.
- Rozšířené menu je otevřené.
- V případě potřeby: Přejděte na požadovanou funkci.

3.3 Klidový režim

Pokud se displej nedotknete po dobu 1 minuty, přepne se do klidového režimu. V klidovém režimu je jas zobrazení ztlumený.

3.3.1 Ukončení klidového režimu

- Prstem se krátce dotkněte displeje.

► Klidový režim je ukončený.

4 Uvedení do provozu

4.1 Podmínky instalace



VÝSTRAHA

Nebezpečí požáru při vlhkosti!

Když díly vedoucí elektrický proud nebo přírodní elektrický kabel zvlhnou, může dojít ke zkratu.

- Příklad je koncipován pro instalaci v uzavřeném prostoru. Příklad neprovozujte venku, ani ve vlhkých prostorách či v místech se stříkající vodou.

4.1.1 Místo instalace



VÝSTRAHA

Unikající chladivo a olej!

Požár. Obsažené chladivo je ekologické, ale hořlavé. Obsažený olej je rovněž hořlavý. Unikající chladivo a olej se mohou při příslušné vysoké koncentraci a v kontaktu se externím tepelným zdrojem vznítit.

- Nepoškodte potrubí okruhu chladiva a kompresor.

- Spotřebič neinstalujte v místě s přímými slunečními paprsky, vedle sporáků, topení či podobných tepelných zdrojů.
- Optimálním místem instalace jsou suché a dobře větrané prostory.
- Když se spotřebič instaluje ve velmi vlhkém prostředí, může se na vnější straně spotřebiče tvořit kondenzát. Je třeba dbát na správný přívod vzduchu a větrání v místě instalace.
- Čím více chladiva je ve spotřebiči, tím větší musí být prostor, ve kterém je spotřebič umístěn. V příliš malých prostorách může při netěsnosti dojít ke vzniku hořlavé směsi plynu a vzduchu. Na 8 g chladiva musí být prostor pro instalaci velký minimálně 1 m³. Údaje o obsaženém chladivu jsou uvedeny na typovém štítku ve vnitřním prostoru spotřebiče.
- Podlaha v místě instalace musí být vodorovná a hladká.
- Místo instalace musí mít dostatečnou nosnost pro hmotnost spotřebiče a to včetně maximálního naplnění (viz 9.1 Technické údaje)
- Pokud spotřebič umístíte do vyvýšené polohy, musíte namontovat pojistku proti převržení. Pokud spotřebič umístíte na jiný spotřebič, musíte spoovací rám opatřit pojistkou proti převržení (je součástí spoovacího rámu). Pokud spotřebič umístíte na podstavec s kolečky, musíte podstavec s kolečky vybavit pojistkou proti převržení (je součástí podstavce s kolečky). Pokud spotřebič umístíte na podstavec s nožkami, musíte podstavec vybavit pojistkou proti převržení (je součástí podstavce s nožkami). Pojistku proti převržení dostanete v obchodě Liebherr-Hausgeräte na adrese home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.
- Použití v oblastech ohrožených výbuchem není přípustné.

Uvedení do provozu

4.1.2 Elektrické připojení



VÝSTRAHA

Nebezpečí požáru v důsledku nesprávné instalace! Pokud se síťový kabel nebo zástrčka dotkne zadní strany přístroje, může dojít vlivem vibrací přístroje k poškození síťového kabelu nebo zástrčky a ke zkratu.

- Ujistěte se při nastavování přístroje, že pod ním není zaseknutý žádný síťový kabel.
- Umístěte přístroj tak, aby se nedotýkal zástrčky nebo síťových kabelů.
- Do zásuvek v oblasti zadní strany přístroje nezapojujte žádné přístroje.
- Vícenásobné zásuvky nebo rozvodné lišty a další elektronické přístroje (jako např. halogenové transformátory) **neumísťujte a neprovozujte** na zadní straně přístrojů.

4.2 Rozměry spotřebiče

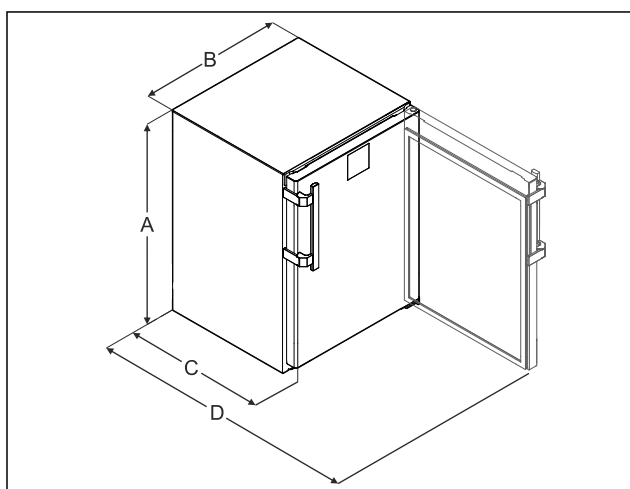


Fig. 6 Ilustrační zobrazení

(A) Výška spotřebiče včetně nožek / koleček

(C) Hloubka spotřebiče bez držadla [hloubka držadla = 45 mm (1 6/8 in)]

(B) Šířka spotřebiče bez držadla [hloubka držadla = 45 mm (1 6/8 in)]

(D) Hloubka spotřebiče při otevřených dvířkách

A	819 mm
B	597 mm
C	605 mm ^x
D	1162 mm ^x

^x U spotřebičů s příloženými vymezovači odstupů od stěny se rozměr zvětší o 35 mm.

4.3 Přeprava spotřebiče



VÝSTRAHA

Nebezpečí zranění skleněnými střeplí! Skleněné tabule dveří mohou při přepravě ve výšce přesahující 1500 m prasknout. Střepliny mají ostré hrany a mohou způsobit vážná zranění.

- Učiňte vhodná ochranná opatření.

Dodržujte při přepravě spotřebiče:

- Spotřebič přepravujte ve stojaté poloze.
- Spotřebič přepravujte pomocí dvou osob.

Při prvním uvádění do provozu:

- Spotřebič přepravujte zabalený.

Při přepravě spotřebiče po prvním uvedení do provozu (např. při stěhování nebo čištění):

- Vyprázdněte spotřebič.
- Zajistěte dveře proti nechtěnému otevření.

4.4 Vybalení spotřebiče

- Zkontrolujte spotřebič a obal, zda nejsou po přepravě poškozené. Pokud se domníváte, že došlo k poškození, obraťte se neprodleně na dodavatele. Nepřipojujte spotřebič ke zdroji napětí.
- Odstraňte všechny obalové materiály ze zadní strany nebo z bočních stěn spotřebiče, které mohou bránit správné instalaci a větrání.

4.5 Montáž dvevního madla

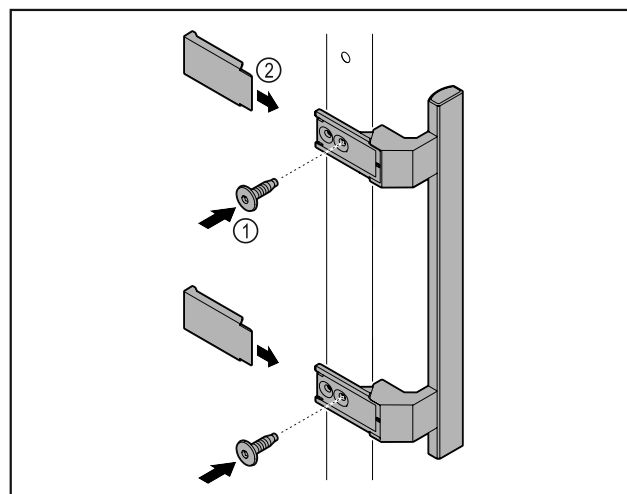


Fig. 7

- Madlo z příloženého příslušenství upevněte na dveře pomocí příložených šroubů Fig. 7 (1).
- Nasadte kryt Fig. 7 (2).
- Zasuňte zátku z příslušenství na opačné straně. *

4.6 Instalace spotřebiče



UPOZORNĚNÍ

Nebezpečí poranění a poškození!

- Ustavujte spotřebič ve 2 osobách.



UPOZORNĚNÍ

Nebezpečí poranění a poškození!

Dveře mohou narážet do stěny a tím se poškodit. U skleněných dveří může dojít ke zranění v důsledku poškození skla!

- Dveře chraňte před nárazy do stěny. Na stěnu připevněte dvevní zarážku, např. plstěnou.

- Všechny nutné součásti (např. síťový kabel) připojte na zadní straně spotřebiče a vedte je po straně.

Poznámka

Kabely se mohou poškodit!

- Při zpětném posouvání nesmí být kabely svírány.

4.7 Vyrovnání spotřebiče

POZOR

Deformace korpusu spotřebiče a dveře nelze zavřít.

- Vyrovnajte spotřebič horizontálně i vertikálně.
- Vyrovnajte nerovnosti podlahy seřizovacími nožkami.



VÝSTRAHA

Neodborné nastavení výšky pomocí stavěcí nožky!

Těžká až smrtelná zranění. Chybným výškovým nastavením se může spodní díl stavěcí nožky uvolnit a spotřebič se může překloupit.

- Stavěcí nožku nevyšroubovávejte příliš daleko.

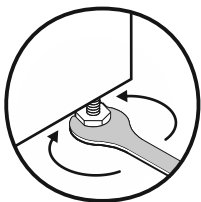


Fig. 8 *

Zvedání spotřebiče:

- Otáčejte stavěcí nožkou ve směru hodinových ručiček.

Snižování spotřebiče:

- Otáčejte stavěcí nožkou proti směru hodinových ručiček.

4.8 Instalace více spotřebičů

POZOR

Nebezpečí poškození vodou, která kondenzuje mezi bočními stěnami!

- Neinstalujte spotřebič přímo vedle dalšího chladicího spotřebiče.
- Spotřebiče instalujte ve vzdálenosti 3 cm od sebe.
- Více spotřebičů vedle sebe instalujte pouze do 35 °C a 65% vzdušné vlhkosti.
- Při vyšší vlhkosti vzduchu vzdálenost mezi spotřebiči zvětšete.

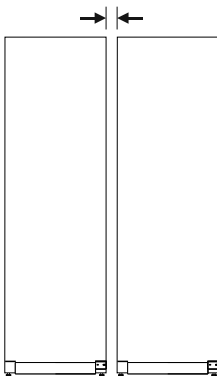


Fig. 9 Instalace Side-by-Side

Poznámka

Sadu pro instalaci Side-by-Side lze obdržet jako příslušenství u zákaznického servisu Liebherr. (viz 9.3 Zákaznický servis)

4.9 Zasunutí spotřebiče pod pracovní desku

Pod souvislou pracovní deskou můžete zasunout stolovou spotřebič s maximální výškou 850 mm.

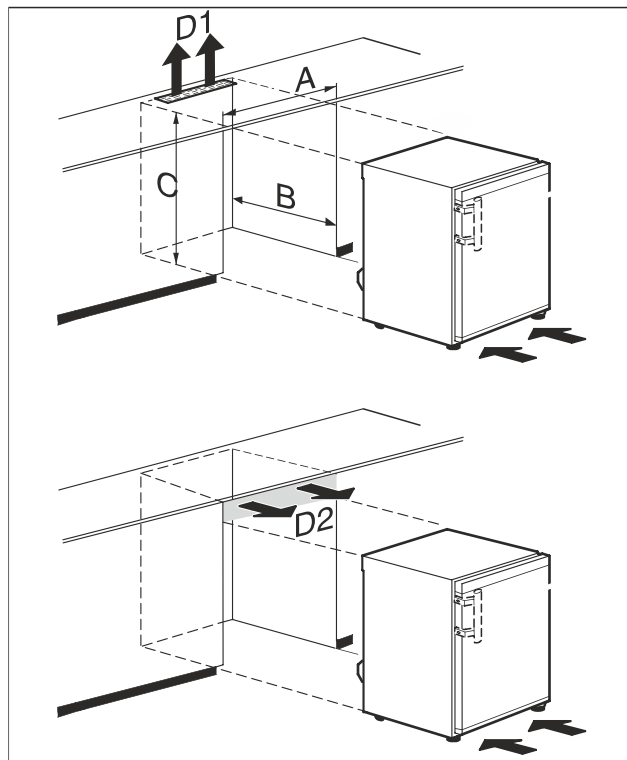


Fig. 10

(A) Šířka spotřebiče bez stolové desky

(B) Hloubka výklenku

(C) Výška výklenku

(D1) Průřez ventilace v pracovní desce

(D2) Průřez ventilace mezi pracovní deskou a spotřebičem

A	minimálně 600 mm
B	minimálně 550 mm
C	minimálně 825 mm
D1 nebo D2	minimálně 200 cm²



VÝSTRAHA

Nebezpečí požáru z důvodu zkratu!

- Když nainstalujete spotřebič: Neohýbejte, neskřípněte nebo nepoškozujte přírodní síťový kabel.
- Spotřebič neprovozujte s vadným přírodním kabelem.

Zajistěte, aby byly splněny následující předpoklady:

- ☐ Stolová deska je odstraněná.
- ☐ Zásuvka je snadno přístupná a není umístěná za spotřebičem.
- Zasuňte spotřebič pod pracovní desku.

4.10 Po instalaci

- Sundejte ochranné fólie. *
- Spotřebič vyčistěte. (viz 8.3 Čištění přístroje)
- V případě potřeby: Dezinfikujte přístroj.
- Uchovejte fakturu, abyste v případě servisních výkonů měli k dispozici data o přístroji a obchodníkovi.

4.11 Likvidace obalu



VÝSTRAHA

Nebezpečí udušení balicím materiálem a fólií!

- Nenechte děti, aby si hrály s balicím materiálem.

Uvedení do provozu

Obal je vyroben z recyklovatelného materiálu:

- Vlnitá lepenka/lepenka
 - Díly z napěněného polystyrénu
 - Fólie a sáčky z polyethylénu
 - Stahovací pásy z polypropylénu
 - přibitý dřevěný rám s podložkou z polyethylénu*
- Balicí materiál dopravte na oficiální sběrné místo.

4.12 Výměna dveřního dorazu

4.12.1 Bezpečnostní pokyny



VÝSTRAHA

Nebezpečí zranění v důsledku neodborné změny strany otevírání dveří!

- Dveřní doraz nechte vyměnit odborným personálem.



VÝSTRAHA

Nebezpečí zranění a věcných škod v důsledku hmotnosti dveří!

- Dveřní doraz měňte pouze v případě, že unesete hmotnost 15 kg.
► Výměnu dveřního dorazu provádějte ve dvou lidech.

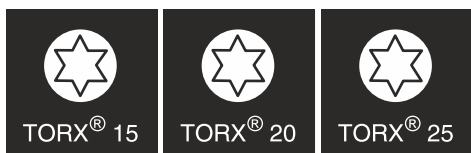
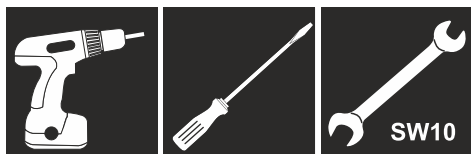
POZOR

Díly vedoucí proud!

Poškození elektrických součástí.

- Před změnou strany otevírání dveří vytáhněte síťovou zástrčku.

4.12.2 Nástroj



4.12.3 Demontáž pracovní desky

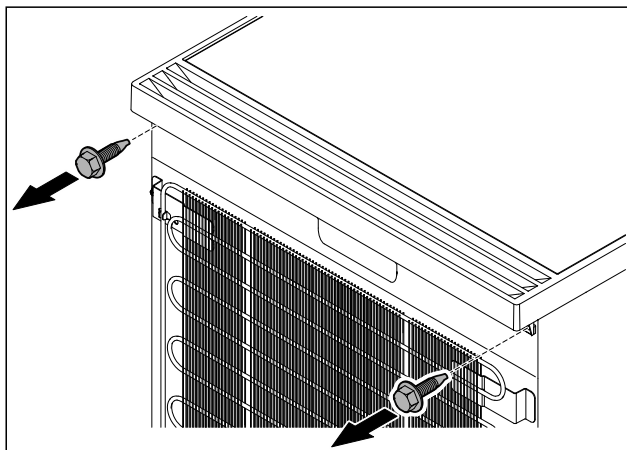


Fig. 11

- Povolte šrouby.

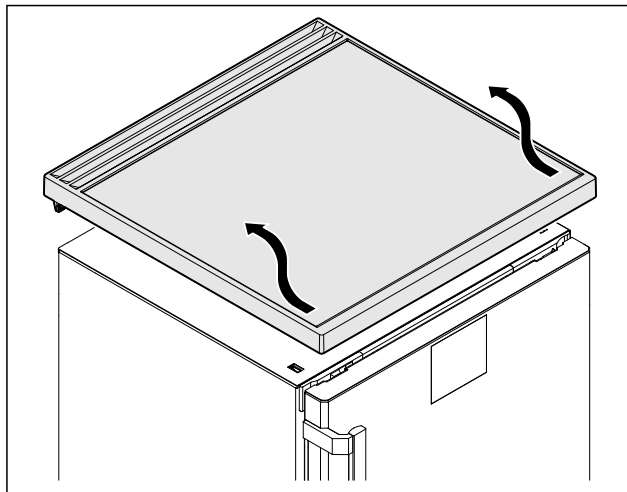


Fig. 12

- Odstraňte pracovní desku.

4.12.4 Sejmutí krytů

- Otevřete dveře.

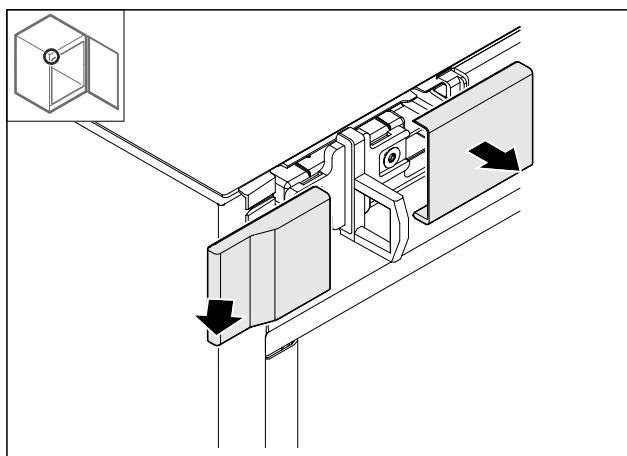


Fig. 13

- Odstraňte kryt.

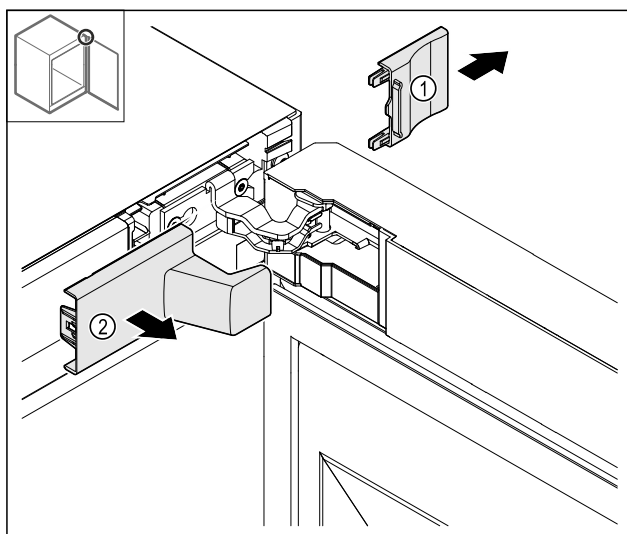


Fig. 14

- Odstraňte kryt Fig. 14 (1) a pak Fig. 14 (2).

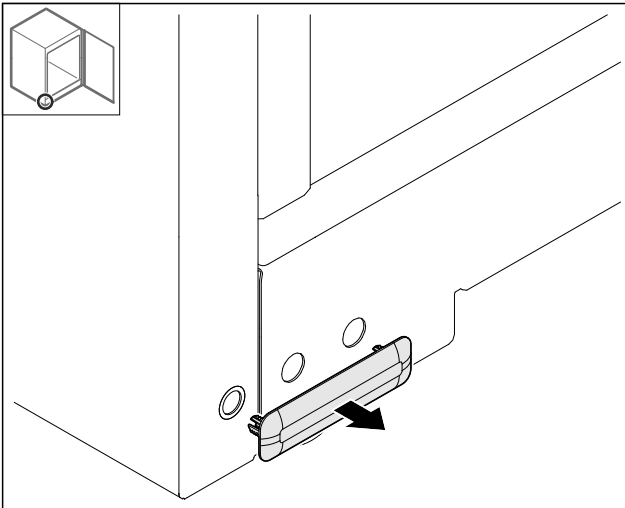


Fig. 15

- Odstraňte kryt.

4.12.5 Sejmutí přední clony

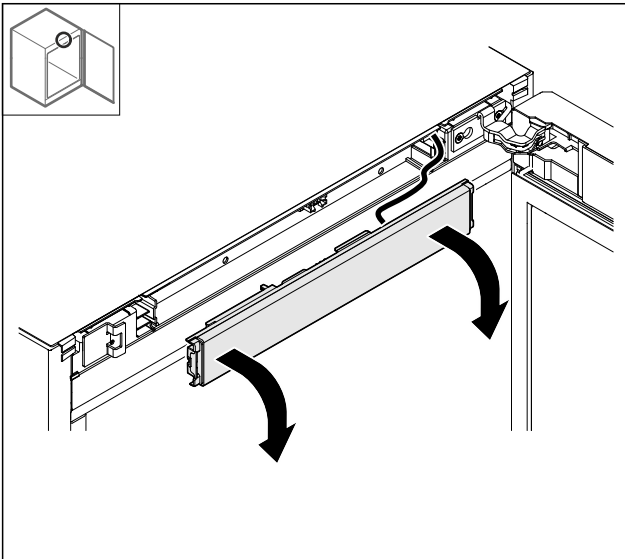


Fig. 16

- Sejměte přední clonu.
- **TIP pro další provádění:** Vyfotografujte vedení kabelu.

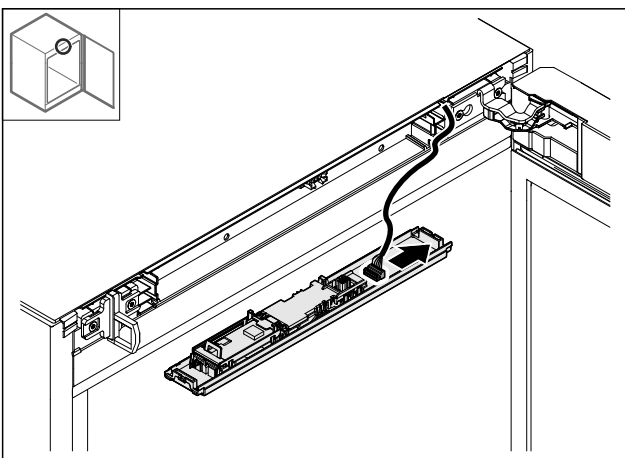


Fig. 17

- Odpojte zástrčku.

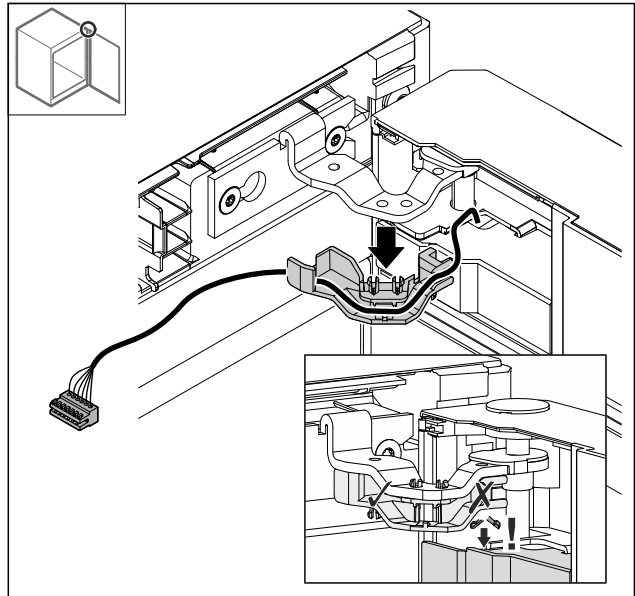


Fig. 18

- Vytáhněte kabel s držákem ze závěsu.
- Kabel s držákem visí na dveřích.

4.12.6 Demontáž dveří

POZOR

Nebezpečí zranění výklopnými dvířky!

- Dvířka držte pevně.

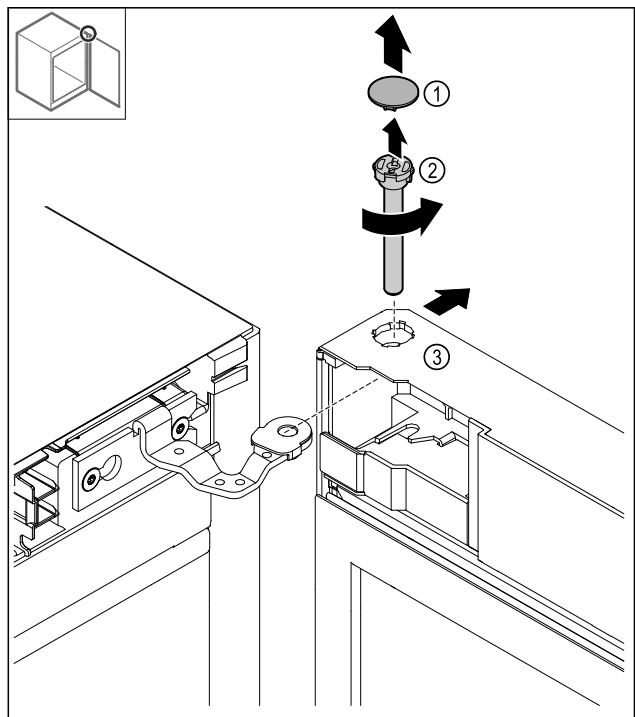


Fig. 19

- Sejměte kryt Fig. 19 (1).
- Uvolněte a vytáhněte čep Fig. 19 (2) proti směru hodinových ručiček.
- Dveře Fig. 19 (3) mírně naklopte.

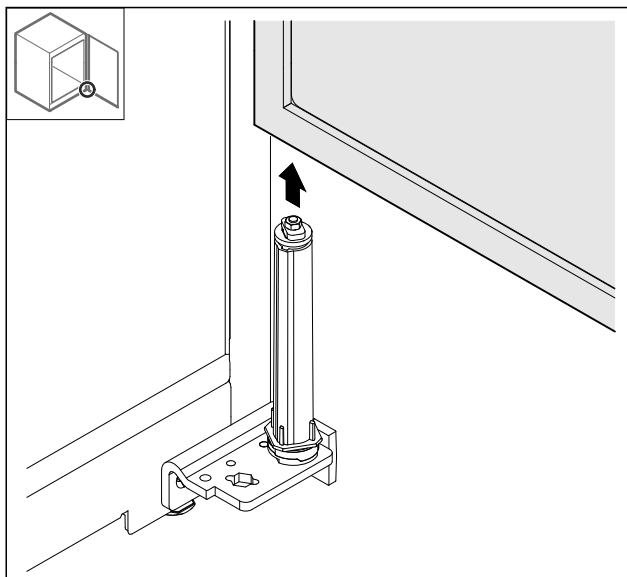


Fig. 20

- Sejměte dveře směrem nahoru.
- Dveře položte na měkkou podložku.

4.12.7 Přemontování krytu nahoře

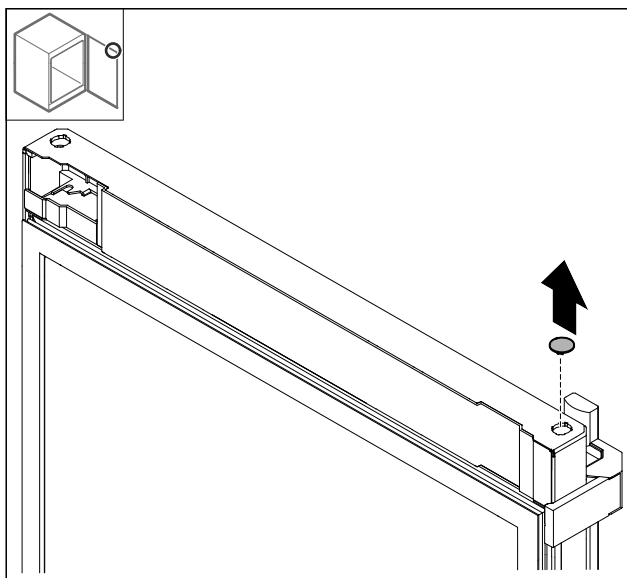


Fig. 21

- Vyjměte kryt.

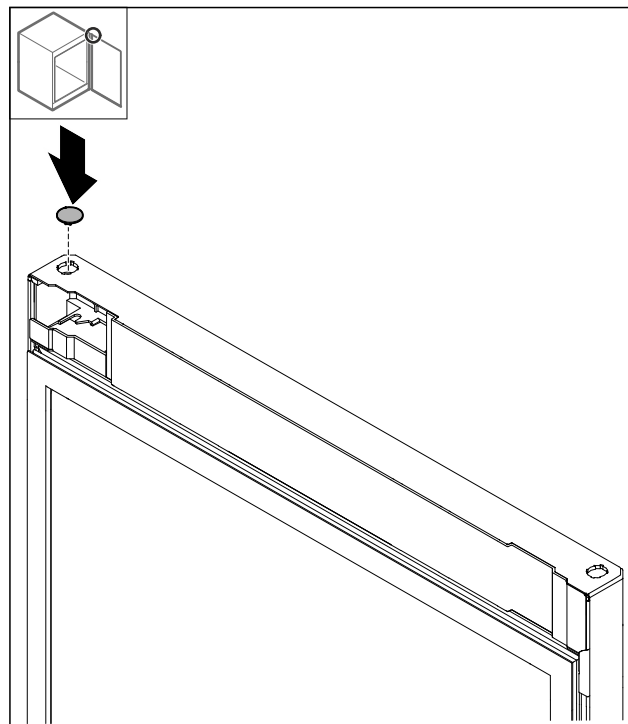


Fig. 22

- Nasad'te kryt.

4.12.8 Přemontování dorazového plechu

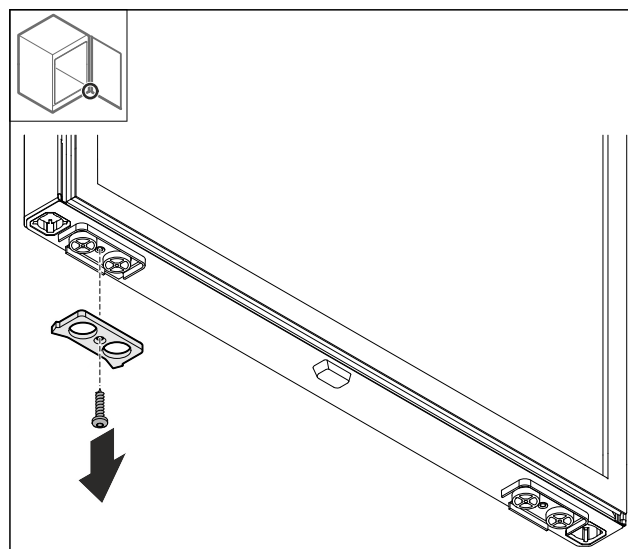


Fig. 23

- Demontujte dorazový plech.

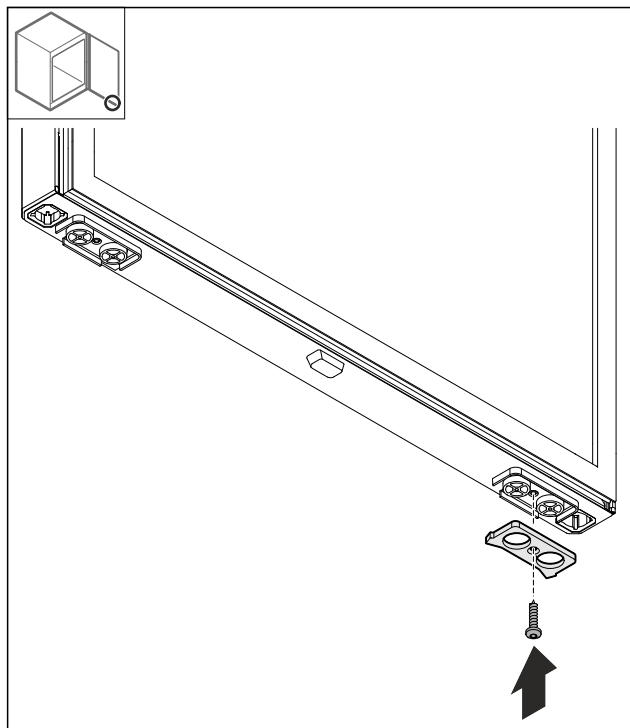


Fig. 24

- Namontujte dorazový plech na protilehlé straně.

4.12.9 Přestavba úchyty

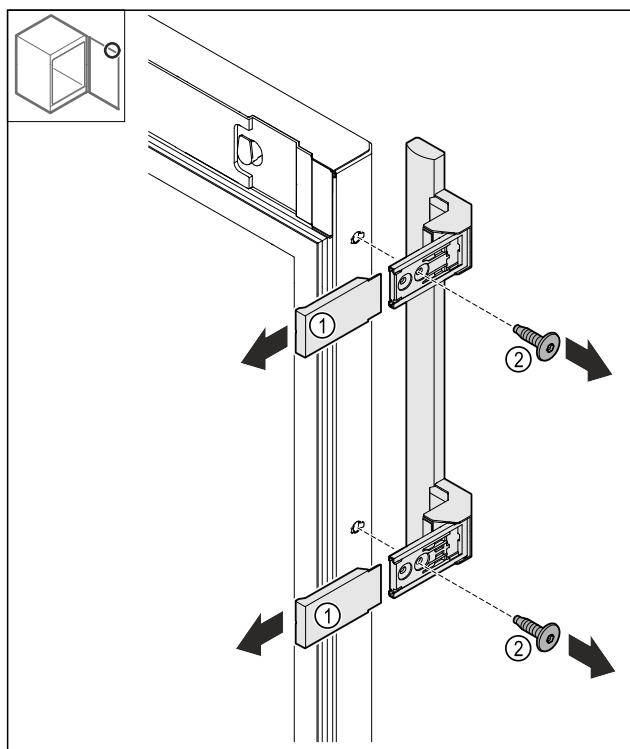


Fig. 25

- Stáhněte kryty Fig. 25 (1).
- Povolte šrouby Fig. 25 (2).
- Sejměte madlo.

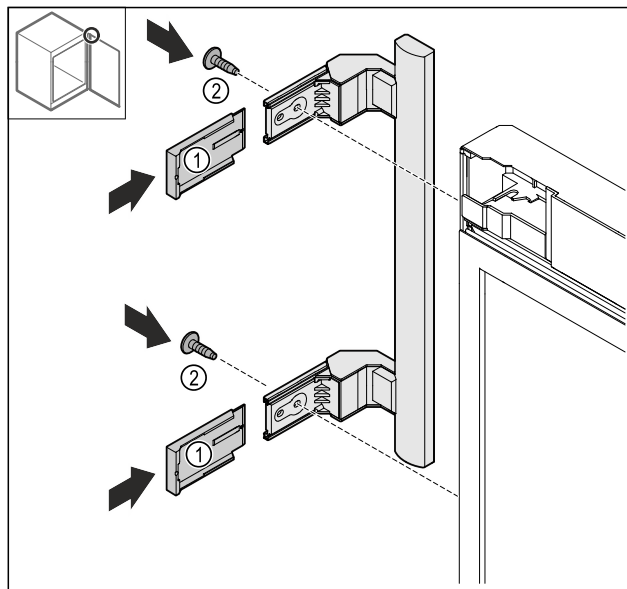


Fig. 26

- Přesaďte zátku na protilehlou stranu.*
- Přišroubujte úchyt na protilehlou stranu.
- Kryty Fig. 26 (1) nasuňte.

4.12.10 Sejmutí krytu

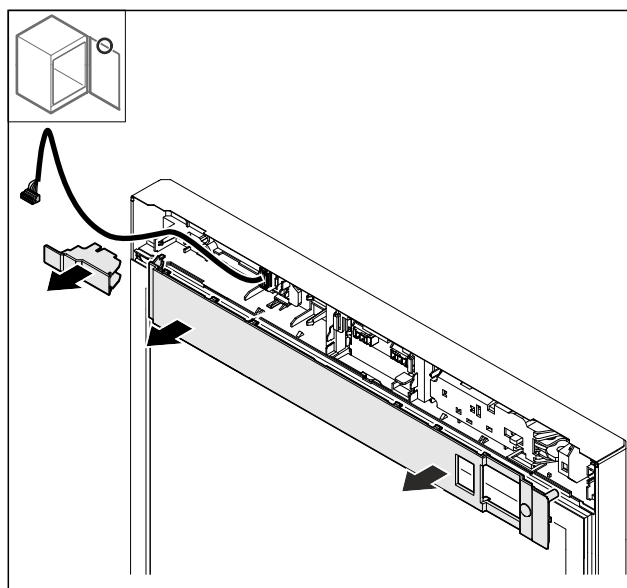


Fig. 27

- Kryty sejměte.

4.12.11 Přestavba elektrického zámku

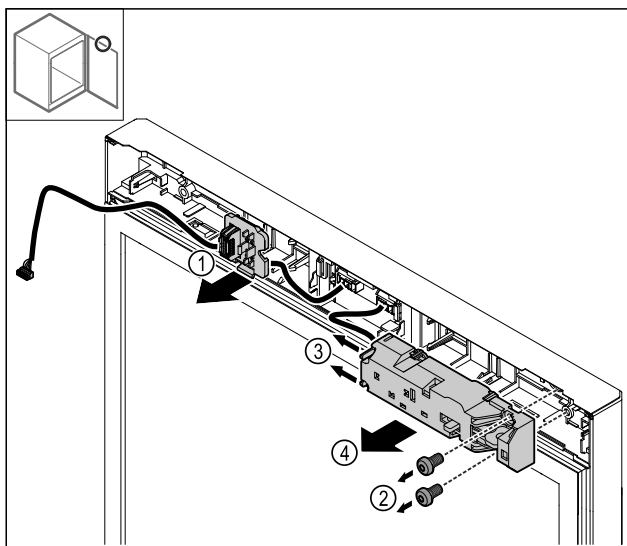


Fig. 28

- Držák zástrčky Fig. 28 (1) uvolněte.
- Odstraňte šrouby Fig. 28 (2).
- Nosy zarážky Fig. 28 (3) stlačte na stranu a sejměte elektrický zámek Fig. 28 (4).

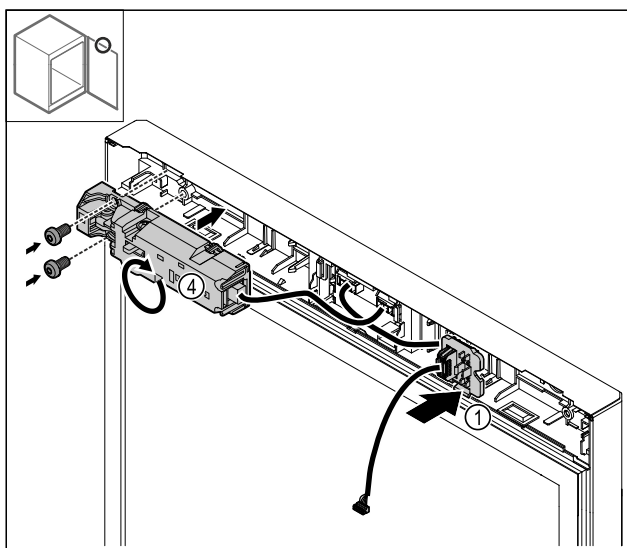


Fig. 29

- Zaklapněte držák zástrčky Fig. 29 (1) na protilehlé straně.
- Otočte elektrický zámek Fig. 29 (4) o 180° a upevněte jej na protější straně.

4.12.12 Nasazení krytu

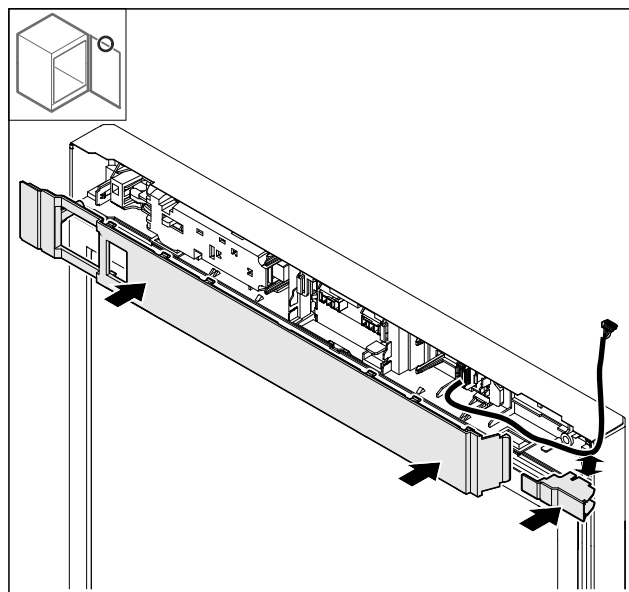


Fig. 30

- Namontujte kryty otočené o 180°. Ujistěte se, že kabel prochází horním otvorem malého krytu.

4.12.13 Přestavba závěsu nahoře

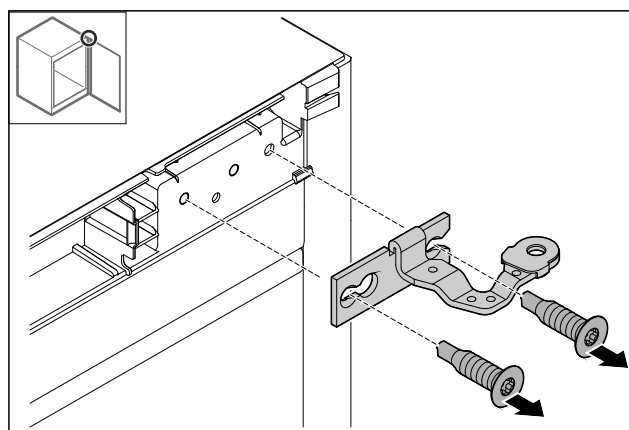


Fig. 31

- Demontujte závěs.

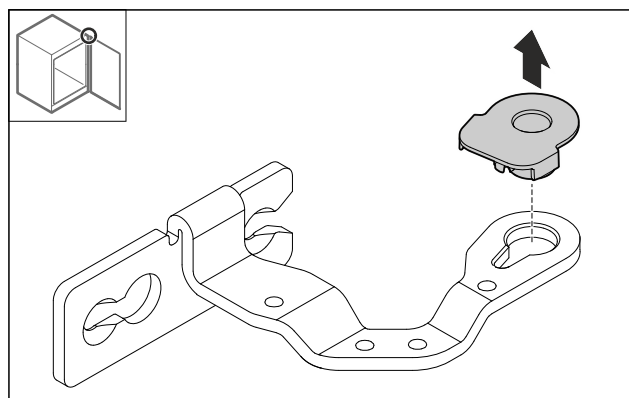


Fig. 32

- Vytlačte pouzdro ložisek směrem ven.

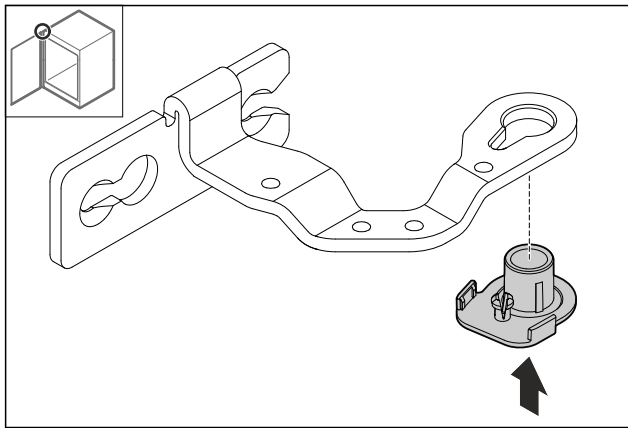


Fig. 33

- Zatlačte pouzdro ložisek otočené o 180° na spodní straně směrem dovnitř.

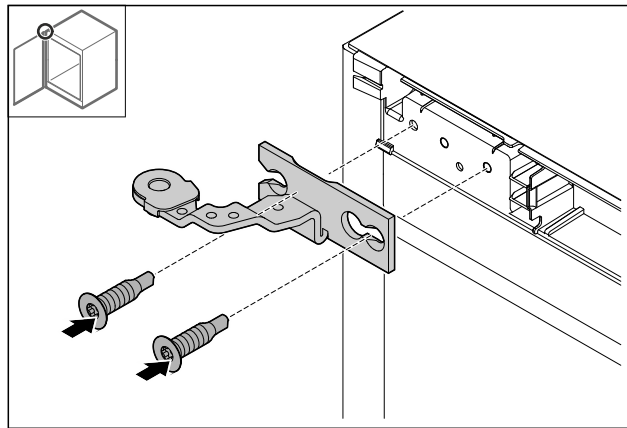


Fig. 36

- Namontujte závěs.

4.12.14 Přestavba závěsu dole

POZOR

Nebezpečí zranění v důsledku napnuté pružiny!

- Nerozebírejte šroubové spojení Fig. 37 (1) uzavíracího systému.

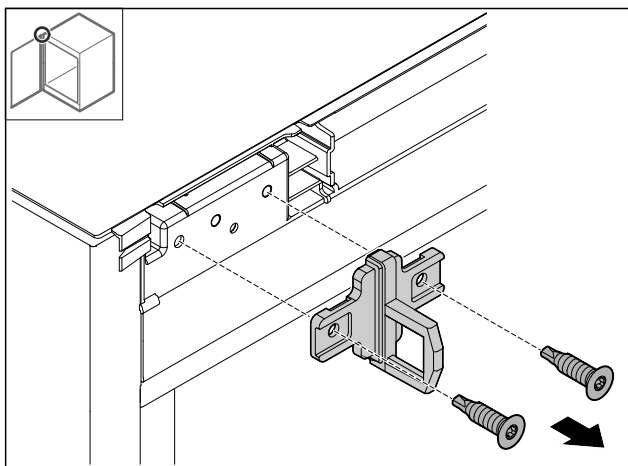


Fig. 34

- Odmontujte uzavírací úhelník.

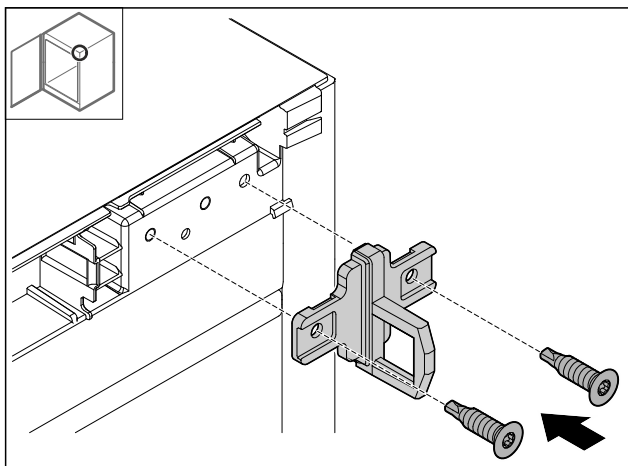


Fig. 35

- Namontujte uzavírací úhelník na protilehlé straně.

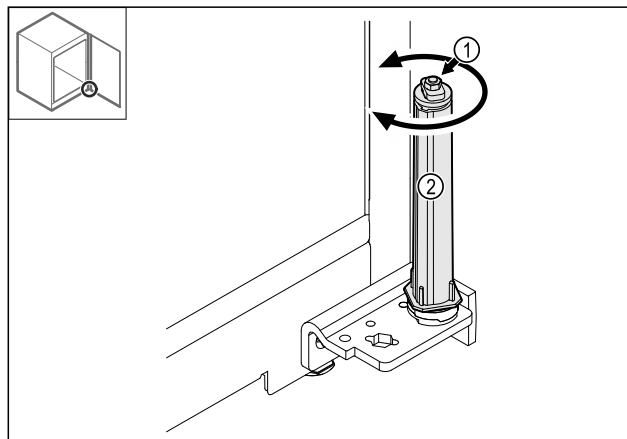


Fig. 37

- Otáčejte uzavíracím systémem Fig. 37 (2), dokud nezacvakne.
- Předepnutí uzavíracího systému je uvolněné.

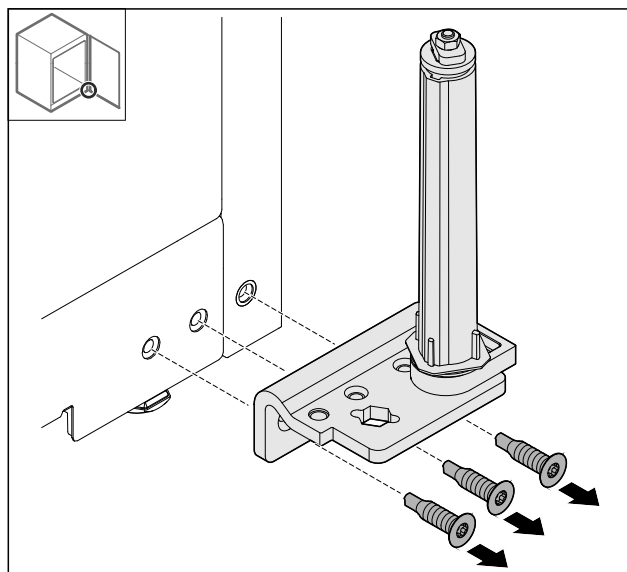


Fig. 38

- Demontujte úhelník závěsu.

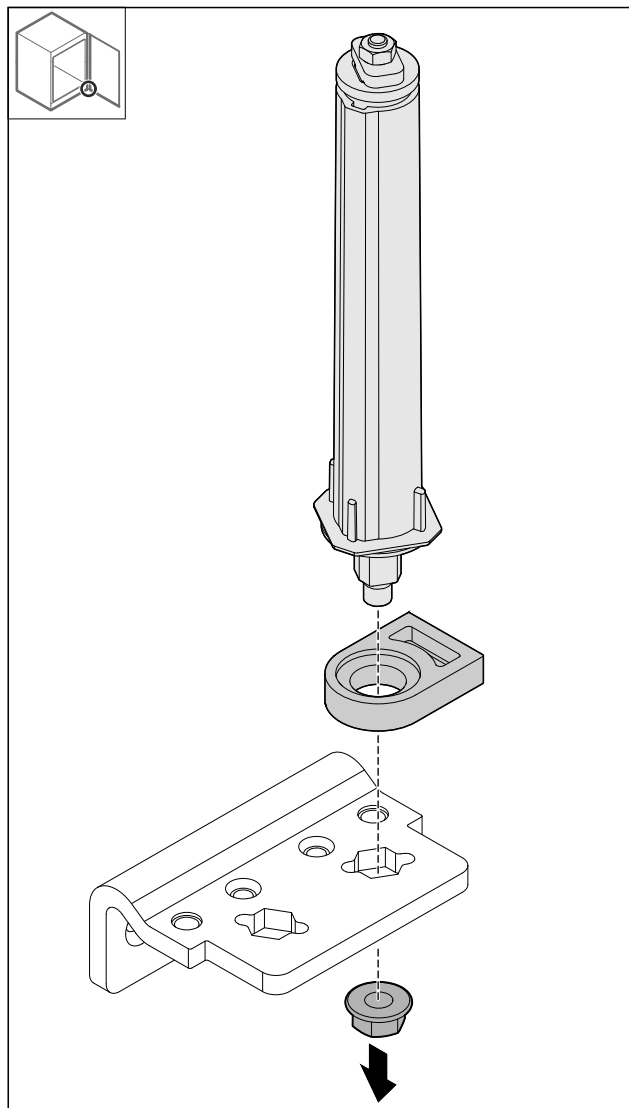


Fig. 39

► Povolte matici.

Poznámka

Při nasazování dbejte na správné vyrovnaní uzavíracího systému.

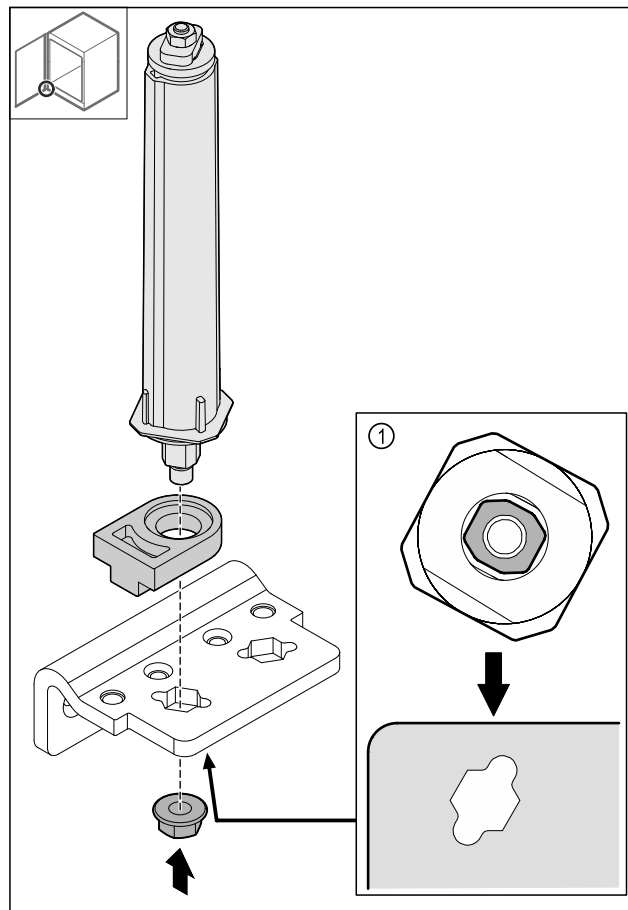


Fig. 40 Pohled zdola: Fig. 40 (1)

► Přesaďte uzavírací systém v úhelníku závěsu a upevněte jej maticí.

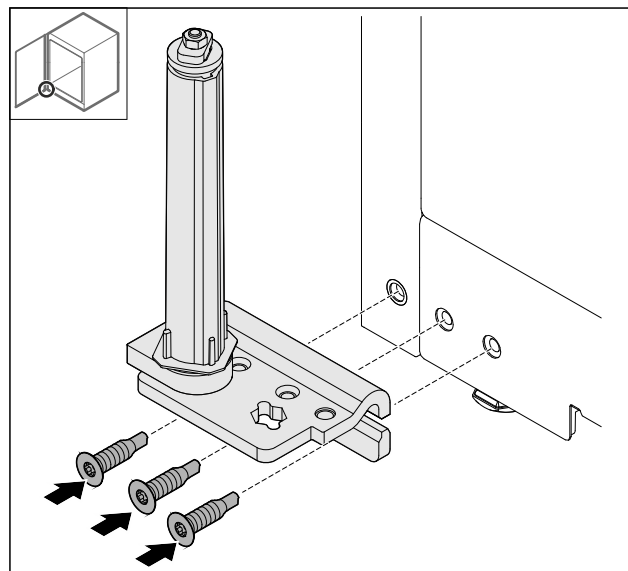


Fig. 41

► Namontujte úhelník závěsu na protilehlé straně.

Poznámka

Pro řádné fungování uzavíracího systému je důležité správné vyrovnaní a předeprnutí.

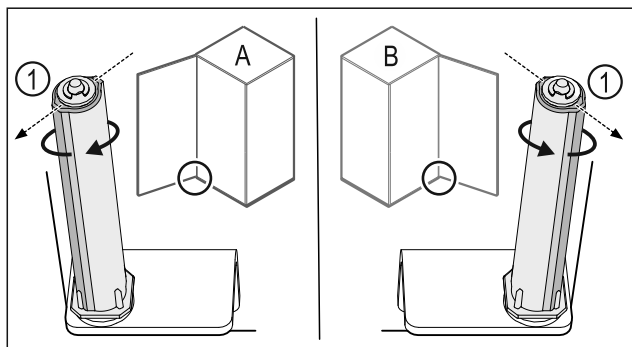


Fig. 42 Levý doraz (A) / pravý doraz (B)

- Otáčejte uzavíracím systémem proti odporu, dokud nebude lamela uzavíracího systému Fig. 42 (1) ukazovat směrem ven.
- Uzavírací systém se sám zastaví v této poloze.
- Uzavírací systém je vyrovnaný a předepnutý.

4.12.15 Montáž dveří

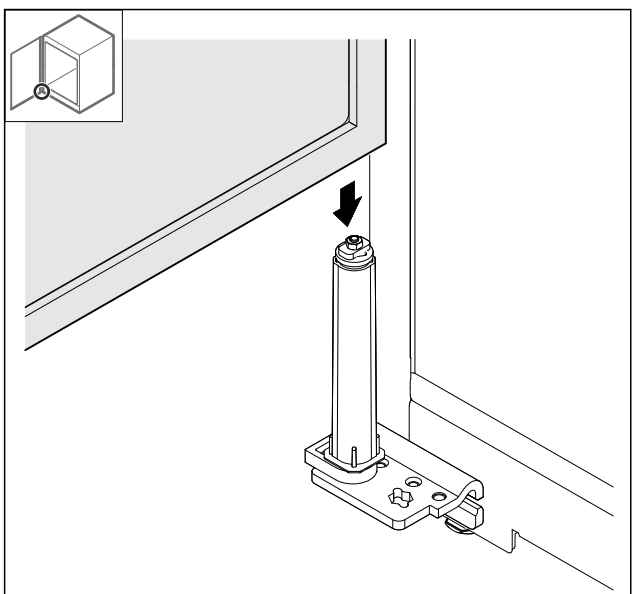


Fig. 43

- Nasad'te dveře na uzavírací systém.

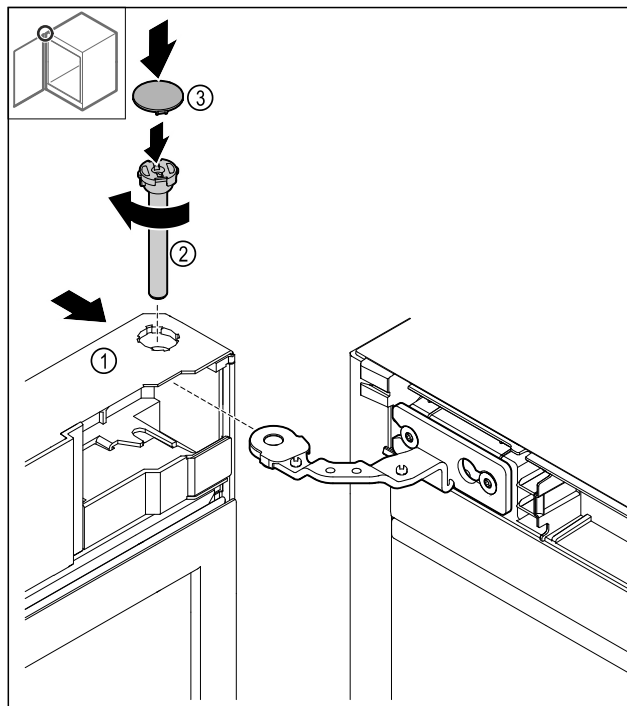


Fig. 44

- Nasuňte dveře Fig. 44 (1) nahoře na závěs.
- Zasuňte čep Fig. 44 (2) a pevně jej utáhněte ve směru hodinových ručiček.
- Nasad'te kryt Fig. 44 (4).

4.12.16 Nasazení přední clony

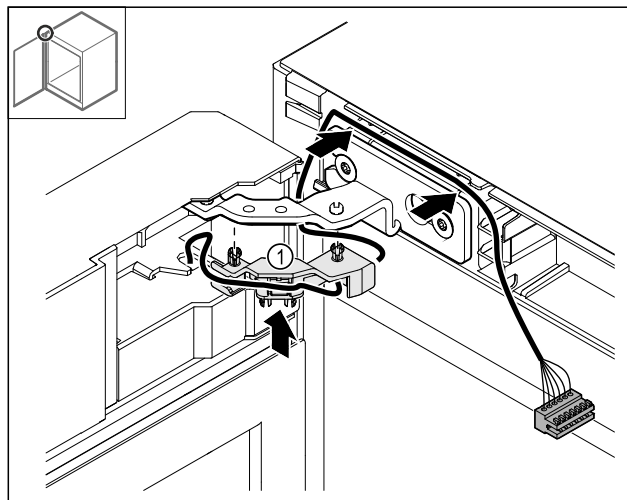


Fig. 45

- Zatlačte držák kabelu Fig. 45 (1) do závěsu.
- Ved'te kabel v závěsu směrem k přední cloně.

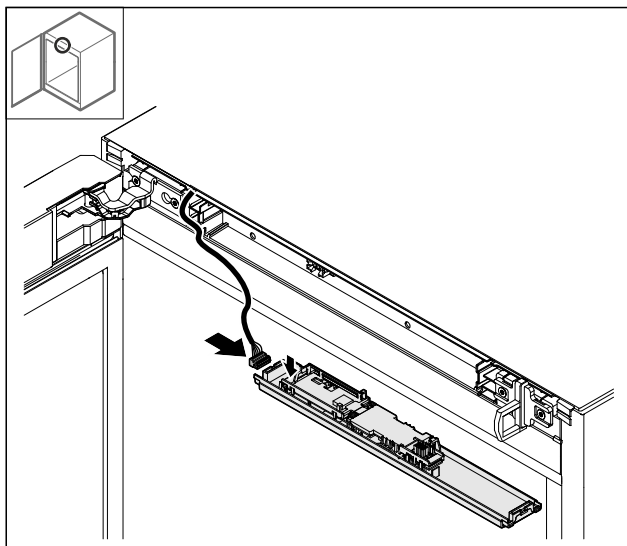


Fig. 46

► Zástrčku zapojte.

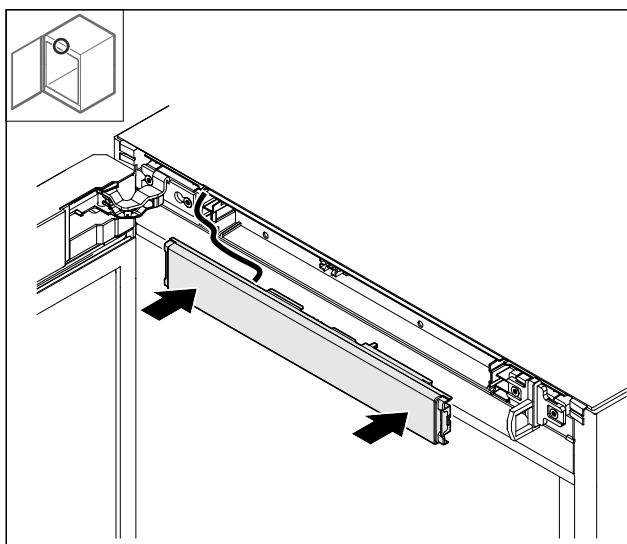


Fig. 47

► Nasad'te přední clonu.

4.12.17 Nasazení krytů

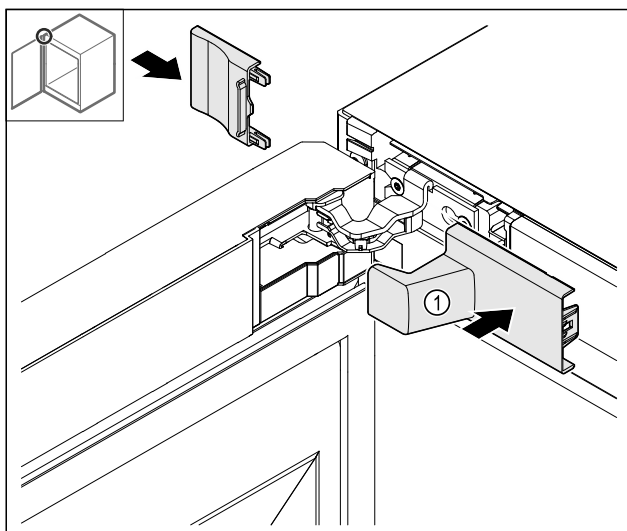


Fig. 48

(1) Kryt je součástí
dodávky spotřebiče.
► Nasad'te kryty.

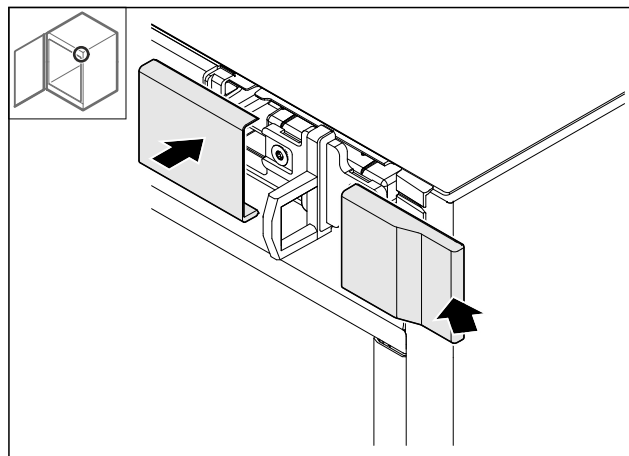


Fig. 49

► Kryt nasad'te.

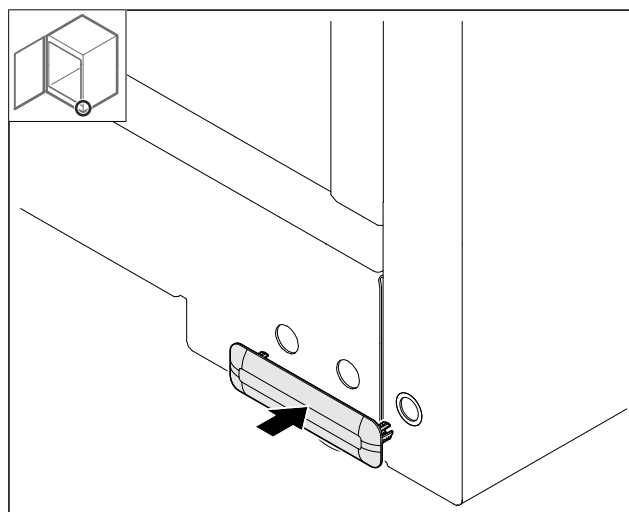


Fig. 50

► Kryt nasad'te.

4.12.18 Montáž pracovní desky

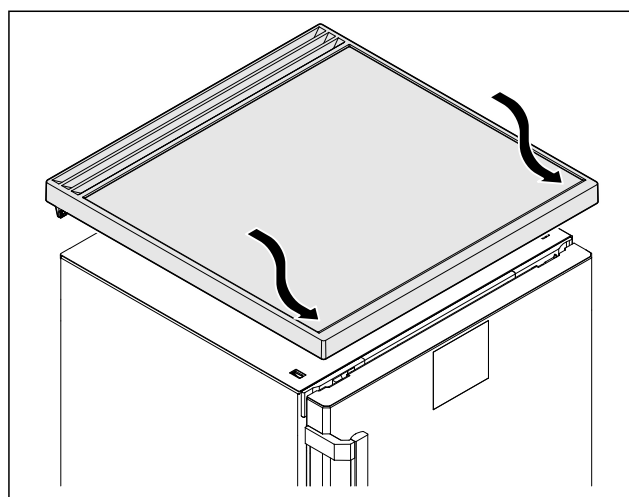


Fig. 51

► Nasad'te pracovní desku.

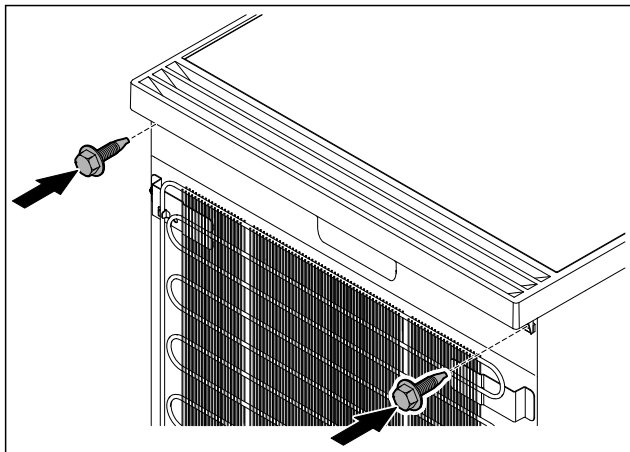


Fig. 52

- Přišroubujte pracovní desku.

4.13 Vyrovnání dvířek

Když nejsou dvířka rovná, můžete je seřídít dolním úhelníkem závěsu.

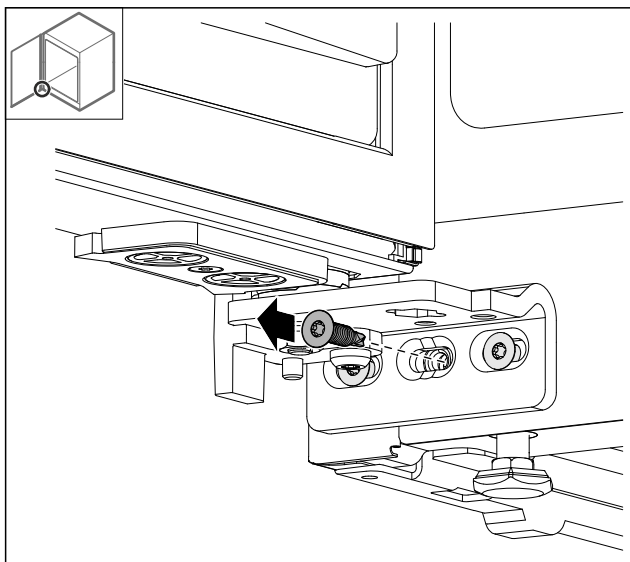


Fig. 53

- Odstraňte prostřední šroub z dolního úhelníku závěsu.

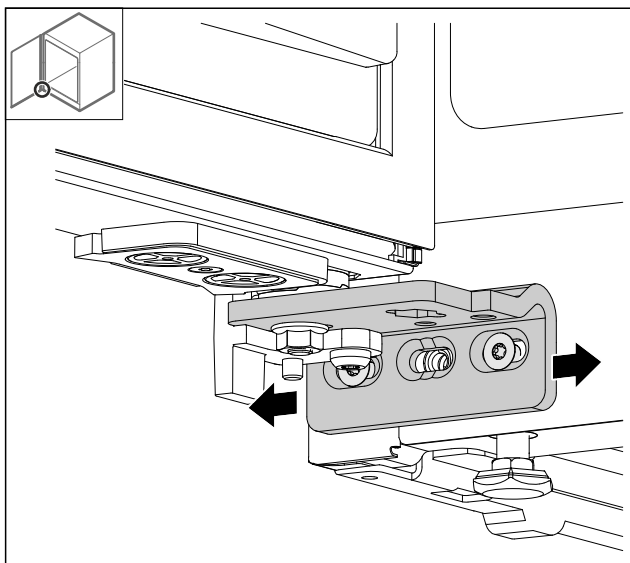


Fig. 54

- Lehce povolte oba šrouby a přesuňte dvířka úhelníkem závěsu doprava nebo doleva.
- Pevně utáhněte šrouby až na doraz (prostřední šroub již není zapotřebí).
- Dvířka jsou vyrovnaná do roviny.

4.14 Připojení spotřebiče k elektrickému napájení



VÝSTRAHA

Nebezpečí úrazu elektrickým proudem a zranění v důsledku poškození spotřebiče nebo poškozeného přívodního kabelu! Ohrožení života a řezná poranění. Pokud došlo během přepravy k poškození spotřebiče nebo přívodního kabelu, můžete být usmrceni zásahem elektrickým proudem. Kromě toho se můžete přivodit řezné poranění o poškozené části skříně spotřebiče.

- Po přepravě zkontrolujte spotřebič a přívodní kabel, zda u nich nedošlo k poškození.
- Spotřebič za žádných okolností neuvádějte do provozu, pokud je spotřebič nebo přívodní kabel poškozen.
- Kontaktujte zákaznický servis.

Spotřebič připojíte k elektrické síti pomocí samostatně dodávaného přívodního síťového kabelu. Přívodní síťový kabel má na jednom konci zásuvku chladicího zařízení a na druhém konci síťovou zástrčku.

Zajistěte, aby byly splněny následující předpoklady:

- Spotřebič ani přívodní síťový kabel jsou nepoškozené.
- Spotřebič je předpisově ustavený. (viz 4.5 Montáž dveřního madla)
- Požadavky na elektrické připojení jsou splněny. (viz 4.1 Podmínky instalace)
- Rozměry pro předpisové připojení jsou známy a dodrženy.
- Síťové napětí a frekvence odpovídají údajům na typovém štítku.
- Zásuvka má předpisové uzemnění a elektrické jištění.
- Vybavovací proud jističe je mezi 10 A a 16 A.
- Zásuvka je snadno přístupná a není umístěná za spotřebičem.

POZOR

Nebezpečí poškození v důsledku nesprávného provozu! Poškození elektrických komponent spotřebiče.

- Používejte pouze dodané přívodní kabely.

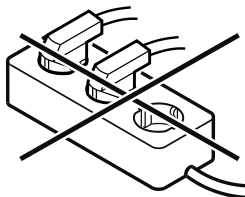


VÝSTRAHA

Nebezpečí požáru v důsledku nesprávného připojení! Popáleniny.

Poškození spotřebiče.

- Nepoužívejte prodlužovací kabely.
- Nepoužívejte rozvodné lišty.



POZOR

Nebezpečí poškození v důsledku nesprávného připojení! Poškození spotřebiče.

- Přístroj nepřipojujte k ostrůvkovým střídačům, jako např. solárním elektrárnám a benzínovým generátorům.

Uskladnění

- ▶ Síťovou zástrčku přívodního síťového kabelu připojte na zdroj napětí. Dbejte na pevné usazení síťové zástrčky v zásuvce.
- ▶ Pokud není do 60 sekund provedena žádná akce: Symbol Standby vybledne nebo zmizí.
- ▶ Spotřebič je připojený. První uvedení do provozu viz následující kapitola nebo návod k použití.

4.15 Zapnutí spotřebiče (první uvedení do provozu)

Zajistěte, aby byly splněny následující předpoklady:

- Spotřebič je nainstalovaný a připojený.
- Všechny lepicí pásy, lepicí a ochranné fólie a rovněž přepravní pojistky jsou odstraněny.

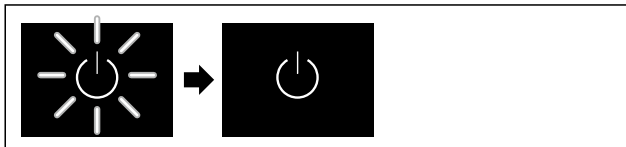


Fig. 55 Ilustrační zobrazení

- ▶ Symbol Standby bliká: Počkejte, dokud nebude ukončen průběh spouštění.
- ▶ Displej zobrazuje symbol Standby.

Když je spotřebič vyexpedován s továrním nastavením, musí být při prvním uvedení do provozu nastaven nejprve jazyk displeje a datum/čas.

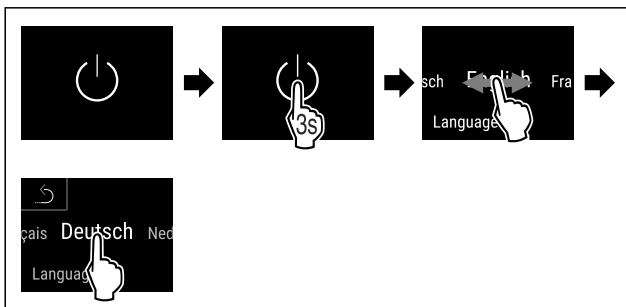


Fig. 56

- ▶ Proved'te kroky manipulace podle obrázku.
- ▶ Jazyk je nastaven.

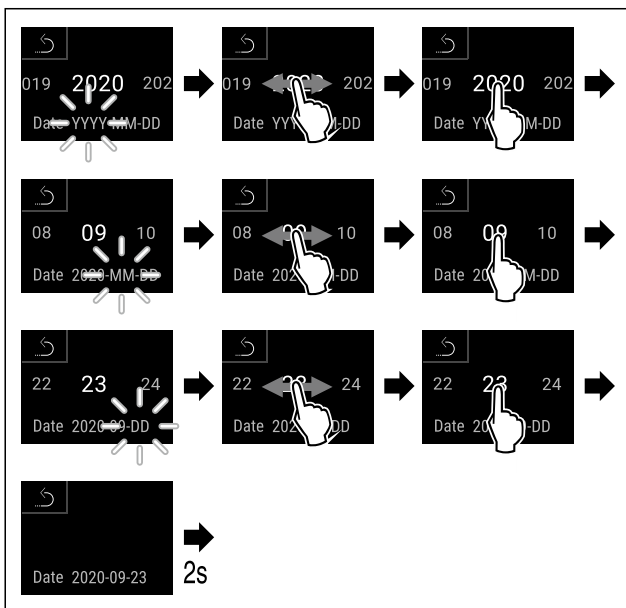


Fig. 57

- ▶ Proved'te kroky manipulace podle obrázku.
- ▶ Datum je nastaven.

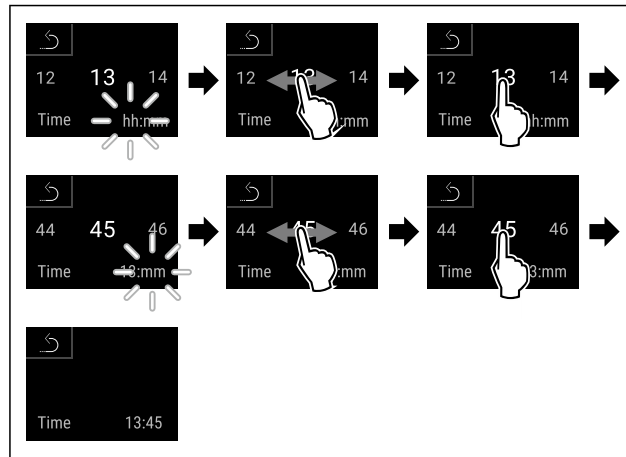


Fig. 58

- ▶ Proved'te kroky manipulace podle obrázku.
- ▶ Čas je nastaven.



Fig. 59 Zobrazení stavu

- ▶ Spotřebič je připraven k provozu, jakmile se na displeji objeví teplota.
- ▶ Ukazatel teploty bliká, dokud není dosaženo nastavené teploty.

5 Uskladnění

5.1 Pokyny ke skladování

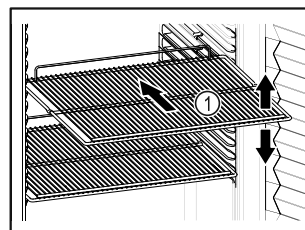


Fig. 60 Ilustrační zobrazení

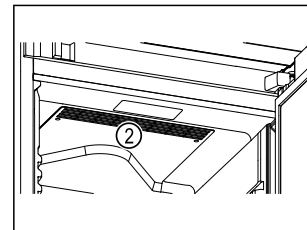


Fig. 61

Při ukládání dodržujte:

- ❑ Pokud jsou odstavné rošty Fig. 60 (1) přemístitelné, přizpůsobte je vždy na danou výšku.
- ❑ Dodržujte maximální naplnění. (viz 9.1 Technické údaje)
- ❑ Naplňte spotřebič teprve tehdy, jakmile bylo dosaženo skladovací teploty (dodržení chladicího řetězce).
- ❑ Větrací otvory Fig. 61 (2) oběhového vzduchového čerpadla ve vnitřním prostoru udržujte volné.
- ❑ Chlazené výrobky se nesmí dotýkat zadní stěny.
- ❑ Chlazené potraviny nepřecházejí přes odkládací plochy.
- ❑ Tekutiny uchovávejte v uzavřených nádobách.
- ❑ Chlazené výrobky skladujte s odstupem, aby vzduch mohl dobře cirkulovat.
- ❑ Chlazené produkty nesmí překračovat značku pro stohování na sebe.



Toto je důležité pro bezvadný oběh vzduchu a stejnoměrné rozdělení teploty v celém vnitřním prostoru.

6 Obsluha

6.1 Ovládací a indikační prvky

Displej umožňuje rychlé přehled o aktuálním stavu spotřebiče, nastavení teploty, stavu funkcí a nastavení a rovněž o alarmových a chybových hlášeních.

Ovládání se provádí přímo na displeji Touch & Swipe posouváním a klepnutím.

Funkce mohou být aktivovány nebo deaktivovány a nastavované hodnoty mohou být měněny.

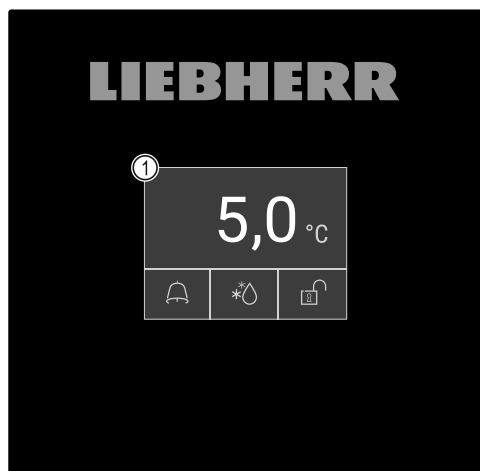


Fig. 62 Displej Touch & Swipe

(1) Zobrazení stavu

6.1.1 Zobrazení stavu

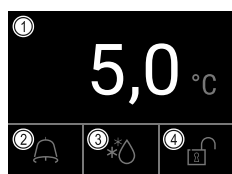


Fig. 63 Zobrazení stavu

(1) Skutečná teplota

(3) Stav procesu odmrazování

(2) Stav alarmu

(4) Stav blokování dveří

Zobrazení stavu je výchozím zobrazením.

Uprostřed ní se zobrazuje teplota a ve spodní části tři symboly. Zobrazení stavu může zobrazovat další různé indikační symboly.

Ze stavové obrazovky probíhá navigace k funkcím a nastavením.

6.1.2 Symboly indikace

Symboly indikace informují o aktuálním stavu spotřebiče.

Symbol	Stav spotřebiče
	Symbol Standby Spotřebič je vypnutý.
	Symbol Standby (bliká) Spotřebič najíždí.

Symbol	Stav spotřebiče
	Teplota (bliká) Ještě nebylo dosaženo cílové teploty. Spotřebič chladí na nastavenou teplotu.
	Zobrazení stavu (bíle orámované) Spotřebič je zablokovaný.
	D na displeji Spotřebič je v demo režimu.
	Ukazatel údržby (žlutý) Uplynul nastavený časový interval.
	Plná datová paměť (žlutá) Datová paměť (999 hodin) je plná. Nejstarší data budou od nynějška přepisována.
	Plná paměť alarmů (žlutá) Paměť alarmů je plná. Smažte jednotlivé alarmy nebo celou paměť.
	Ruční otevírání dveří (žluté) Uzavřené dveře se otevřely ručně.
	Symbol Chyba (červený) Spotřebič je chybovém stavu.
	Pozadí (modré) Aktivní nastavení nebo aktivní funkce
	Pruh (navyšování) Stiskněte na 3 sekundy pro aktivaci nastavení.
	Pruh (snižování) Stiskněte na 3 sekundy pro deaktivaci nastavení.

Symboly zobrazení stavu

Dodatečné symboly na spodním okraji stavové obrazovky umožňují rychlý přístup k informacím o alarmu a podrobnostem ohledně stavu spotřebiče.

Symbol	Stav spotřebiče
	Symbol Alarm (šedý) Archiv alarmů je prázdný. Krátké klepnutí otevře archiv alarmů.
	Symbol Alarm (bílý) V archivu alarmů jsou potvrzené alarmy. Krátké klepnutí otevře archiv alarmů.

Symbol	Stav spotřebiče
	Symbol Alarm (červený) V archivu alarmů jsou ještě nepotvrzené alarmy. Krátké klepnutí otevře archiv alarmů.
	Symbol Alarm (červený, bliká) V archivu je aktivní alarm. Krátké klepnutí otevře archiv alarmů.
	Symbol odmrazování (šedý) Žádný aktivní proces odmrazování.
	Symbol Odmrazování (bílý, bliká) Proces odmrazování je aktivní. Krátké klepnutí otevře funkci spotřebiče odmrazování. (viz 6.2.23 Odmrazování)
	Symbol odmrazování (bílý) Automatický proces odmrazování je aktivní. Funkci nelze přerušit.
	Symbol zámku dveří (bílý, zavřený) Blokování dveří je aktivní. Krátké klepnutí otevře zadání kódu pro otevírání dveří. (viz 6.2.6 Blokování dveří)
	Symbol zámku dveří (bílý, otevřený) Blokování dveří je neaktivní. Krátké klepnutí otevře zadání kódu pro blokování dveří. (viz 6.2.6 Blokování dveří)

Další symboly zobrazení stavu

6.1.3 Akustické signály

Signál se rozezní v následujících případech:

- Pokud je potvrzena funkce nebo hodnota.
- Pokud nějaká funkce nebo hodnota nemůže být ani aktivována ani deaktivována.
- Pokud nastane chyba.
- Při hlášení alarmu.

Zvuky alarmu lze v zákaznickém menu zapnout a vypnout.

6.2 Funkce spotřebiče

6.2.1 Poznámky k funkcím spotřebiče

Funkce spotřebiče jsou z výroby nastavené tak, aby byl spotřebič plně funkční.

Před změnou, aktivací nebo deaktivací funkcí spotřebiče se ujistěte, že jsou splněny následující požadavky:

- ☐ Přečetli jste si popisy fungování displeje a porozuměli tomu. (viz 3 Princip funkce displeje Touch & Swipe)
- ☐ Seznámili jste se s ovládacími a zobrazovacími prvky spotřebiče. (viz 6.1 Ovládací a indikační prvky)

6.2.2 Zapnutí a vypnutí spotřebiče

Toto nastavení umožňuje celý spotřebič zapnout a vypnout.

Zapnutí spotřebiče

Bez aktivovaného demo režimu:

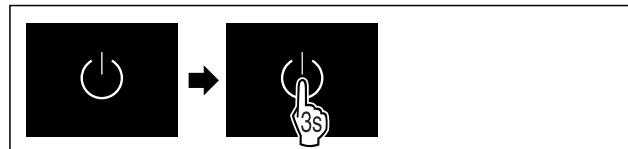


Fig. 64

► Proveďte akční kroky podle obrázku.

S aktivovaným demo režimem:

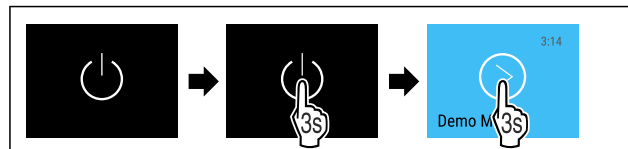


Fig. 65

► Proveďte akční kroky podle obrázku.

Poznámka

Deaktivujte demo režim před uplynutím odpočítávání.

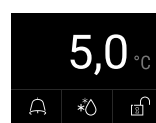


Fig. 66 Zobrazení stavu

► Teplota se zobrazí na displeji.

Vypnutí spotřebiče



Fig. 67

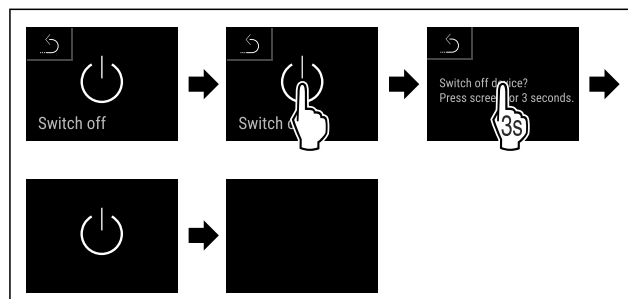


Fig. 68

► Proveďte akční kroky podle obrázku.

► Displej zobrazuje symbol Standby.

► Displej se vypne asi po 10 minutách.

6.2.3 Teplota



Teplota ve vnitřním prostoru spotřebiče je nastavena na požadovaných 5 °C (+/-3 K) podle DIN 13277 a nelze ji měnit.

Poznámka

► Chlazené produkty ukládejte až při teplotě ve spotřebiči 5 °C.

Teplota závisí na těchto faktorech:

- četnost otvírání dvířek
- doba otvírání dvířek
- okolní teplota v místě instalace
- druh, teplota a množství chlazených produktů

Poznámka

V některých oblastech vnitřního prostoru se může teplota vzduchu od ukazatele teploty lišit.

Se správnou teplotou zůstávají chlazené produkty déle čerstvé. Lze tak zabránit zbytečnému vyhazování.



6.2.4 Záznam teplot

Spotřebič zobrazuje pomocí této funkce minimální a maximální teploty vnitřního prostoru. Jejich záznam se spustí po zapnutí spotřebiče automaticky s intervalem jedné minuty. Po 999 hodinách (cca 40 dnech) se zobrazí upozornění na plnou datovou paměť. Záznam teplot by pak měl být resetován.

Poznámka

Nezávisle na této funkci se zaznamenává jak celkový průběh teplot, tak alarmová a servisní hlášení. Tato data lze exportovat a zálohovat na paměťovém médiu USB. (viz 6.2.24 Stahování dat / Datalogging)

Pokud by byl k dispozici dodatečný senzor produktů, je možné jej zvolit pro zobrazení minimálních a maximálních teplot. (viz 6.2.25 Kalibrace senzoru)

Poznámka

Záznam teplot by měl být jedenkrát resetován při uvádění spotřebiče do provozu **po dosažení nastavené teploty**. (viz Resetování záznamu teplot) Díky tomu má maximální teplota vypovídající hodnotu.

Zobrazení záznamu teplot

Záznam teplot zobrazuje dobu trvání záznamu a minimální a maximální teploty naměřené během této doby.



Fig. 69

Fridge min.	5,0 °C
Fridge max.	17,3 °C
Recording	65 h

Fig. 70

► Zobrazí se stavová obrazovka se záznamy teplot.

Resetování záznamu teplot

Zobrazené minimální a maximální teploty lze kdykoliv resetovat. Přitom se smažou zobrazené hodnoty a interval záznamu se znovu se spustí.



Fig. 71

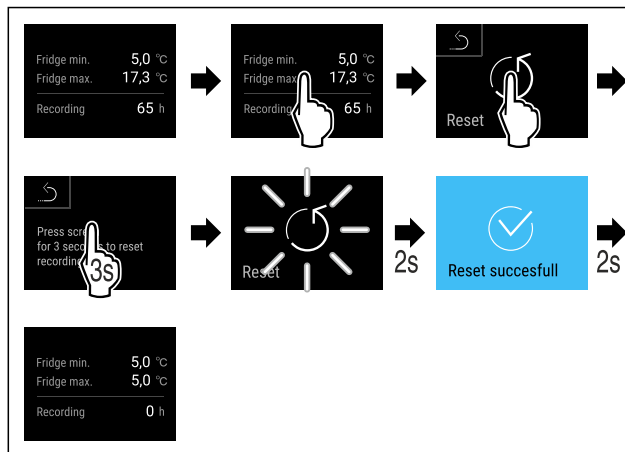


Fig. 72

- Proved'te akční kroky podle obrázku.
- Záznam teploty je resetovaný.



6.2.5 Osvětlení

Spotřebič je vybaven vnitřním osvětlením.

Vnitřní osvětlení můžete zapnout trvale. (viz Zapnutí osvětlení*) *

Po otevření dveří přístroje se rozsvítí vnitřní osvětlení.

Tuto funkci můžete také deaktivovat. (viz Vypnutí osvětlení při otevření dveří*) *

Zapnutí osvětlení*



Fig. 73



Fig. 74

- Proved'te akční kroky podle obrázku.
- Osvětlení je zapnuté.

Vypnutí osvětlení*



Fig. 75

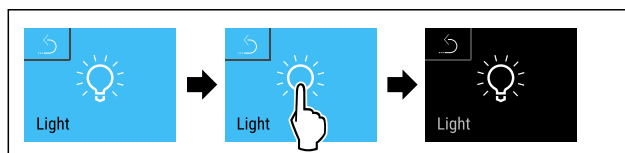


Fig. 76

- Proved'te akční kroky podle obrázku.
- Osvětlení je vypnuté.

Vypnutí osvětlení při otevření dveří*



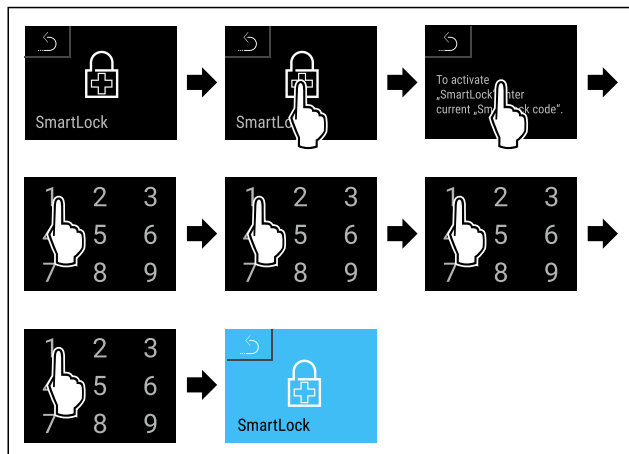


Fig. 94

- Proveďte akční kroky podle obrázku.
- Funkce SmartLock je aktivována.
- Nyní lze zvolit interval prodlevy uzavírání. (viz Nastavení prodlevy uzavírání)

Deaktivace SmartLock

Poznámka

- V následujícím příkladu se používá továrně nastavený PIN kód: **1 1 1 1**.

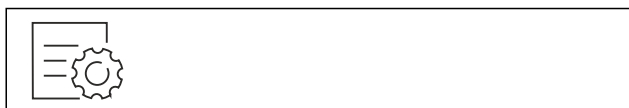


Fig. 95

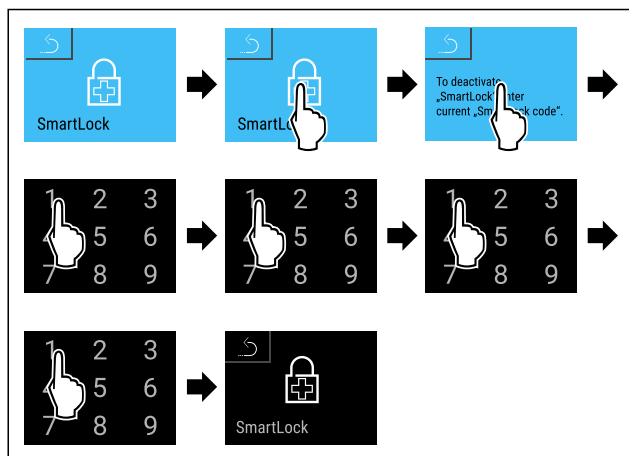


Fig. 96

- Proveďte akční kroky podle obrázku.
- SmartLock je deaktivován.

Nastavení prodlevy uzavírání

Zajistěte, aby byly splněny následující předpoklady:

- ☐ SmartLock musí být aktivován. (viz Aktivace SmartLock)

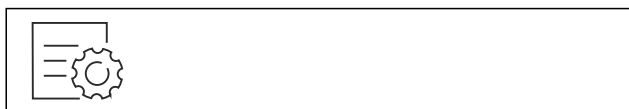


Fig. 97

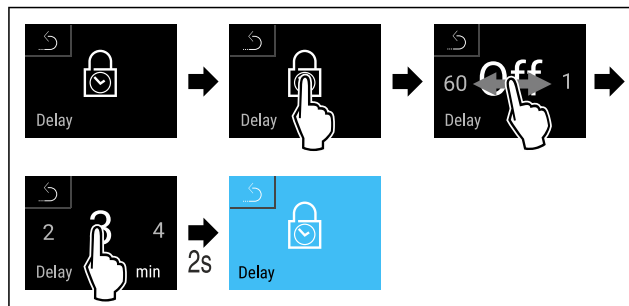


Fig. 98 Nastavit lze následující hodnoty: Vypnuto (bez čekací doby) až 60 minut; v krocích po 1 minutě

- Proveďte akční kroky podle obrázku.
- Čas prodlevy uzavírání je nastaven.

Odblokování zámku dveří pomocí PIN kódu SmartLock

Po spuštění teplotního alarmu (viz 6.2.26 Teplotní alarm) jsou dveře automaticky zablokovány pomocí SmartLock. Otevřít je lze pouze prostřednictvím PIN kódu SmartLock.

Poznámka

- V následujícím příkladu se používá tento PIN kód SmartLock: **2 3 4 5**

Ze stavové obrazovky se zadává PIN kód SmartLock. Zobrazují se informace týkající se funkce SmartLock a záznam teplot teplotního alarmu.

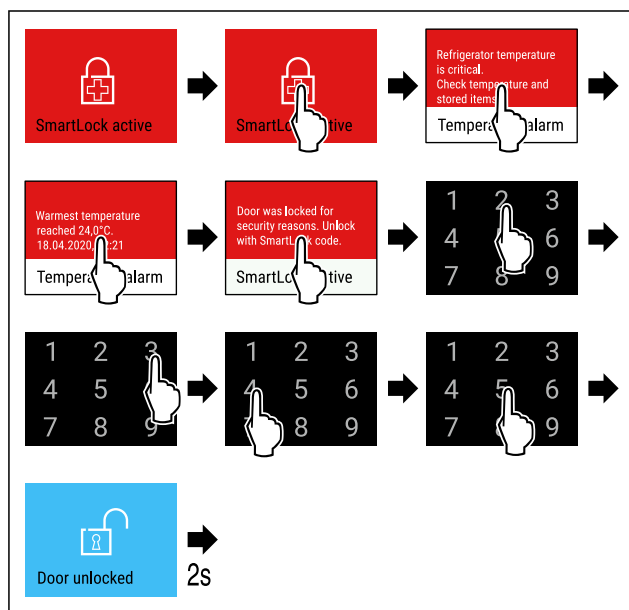


Fig. 99

- Proveďte akční kroky podle obrázku.
- Dveře jsou odblokovány.



Fig. 100 Stavová obrazovka

- Teplota se zobrazí na displeji.

Změna PIN kódu SmartLock

(viz 6.2.9 Přístupové kódy)

Reset PIN kódu SmartLock

(viz 6.2.9 Přístupové kódy)

6.2.8 Pojistka přístupu k menu nastavení



Tato funkce umožňuje pojistku přístupu k menu nastavení prostřednictvím čtyřmístného PIN kódu.

Použití:

- Zabránění neúmyslné změny nastavení a funkcí.
- Zabránění neúmyslnému vypnutí spotřebiče.
- Zabránění neúmyslnému nastavení teploty.

Poznámka

- V následujících příkladech se používá továrně nastavený PIN kód: **1 1 1 1**.

Aktivace pojistky přístupu k menu nastavení



Fig. 101

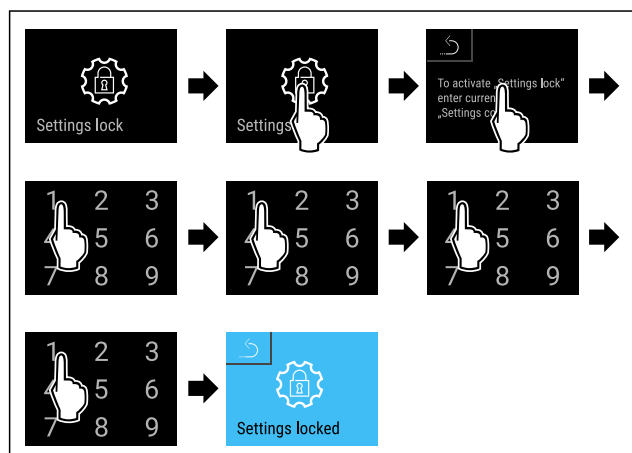


Fig. 102

- Proved'te akční kroky podle obrázku.
► Pojistka přístupu k menu nastavení je aktivována.

Změna PIN kódu pojistky přístupu k menu nastavení

(viz 6.2.9 Přístupové kódy)

Deaktivace pojistky přístupu k menu nastavení



Fig. 103

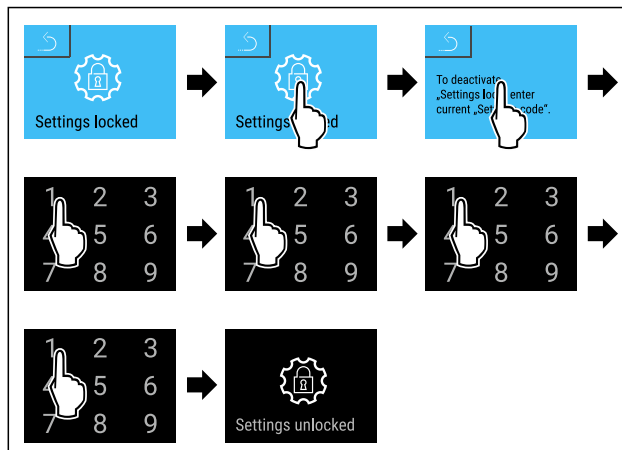


Fig. 104

- Proved'te akční kroky podle obrázku.
► Pojistka přístupu k menu nastavení je deaktivována.

Otevření zajištěného menu nastavení

V případě aktivní pojistky přístupu k menu nastavení je nutné zadat PIN kód pro otevření menu nastavení. Jakmile opustíte menu nastavení, pojistka přístupu se automaticky aktivuje.

- Posouvajte doleva nebo doprava, dokud se nezobrazí odpovídající funkce.

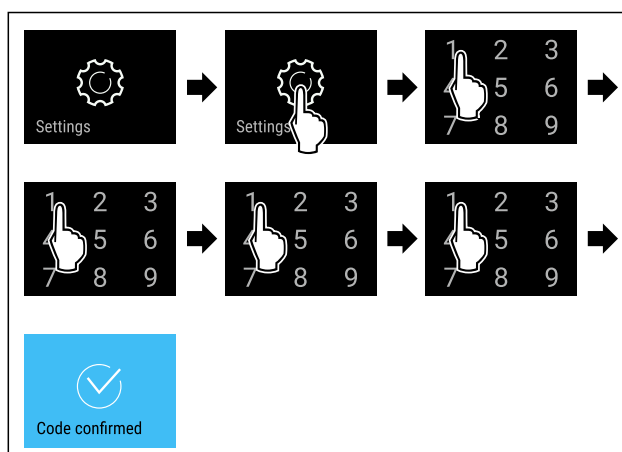


Fig. 105

- Proved'te akční kroky podle obrázku.
► PIN kód správný: Otevře se menu nastavení.

6.2.9 Přístupové kódy

Jsou možná různá nastavení.

Použití:

- změna kódu dveří
- reset kódu dveří
- změna kódu nastavení
- reset kódu nastavení
- změna kódu SmartLock
- reset kódu SmartLock



Kód dveří

Změna kódu dveří

Toto nastavení umožňuje změnit kód dveří pro zablokování dveří.

Nastavení probíhá ve 3 krocích:

- zadání starého kódu dveří

- zadání nového kódu dveří
- potvrzení nového kódu dveří

Poznámka

- V následujícím příkladu je změněn továrně přednastavený kód dveří **1 1 1 1**.
- Nový kód dveří je: **2 3 4 5**



Fig. 106

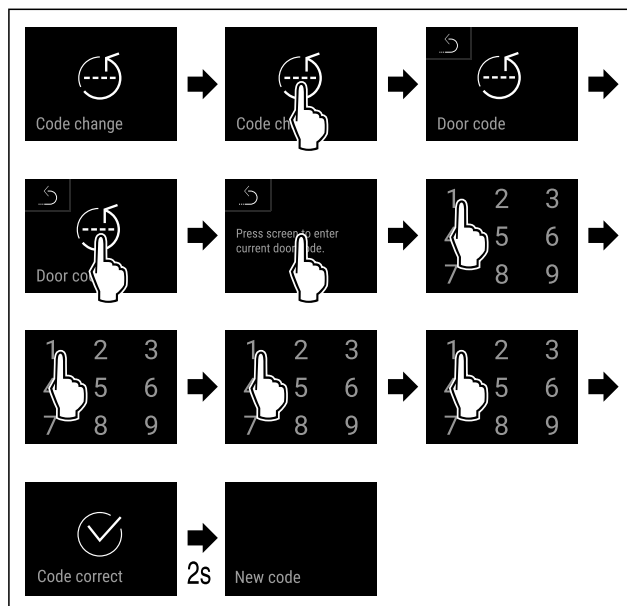


Fig. 107

- Proveďte kroky manipulace podle obrázku.
- Zadání starého kódu dveří úspěšné.

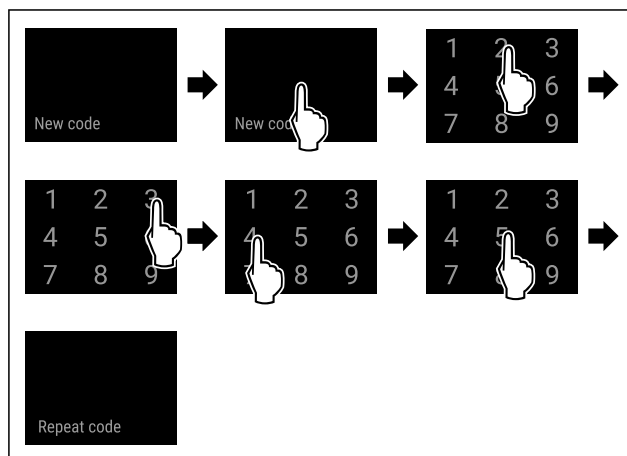


Fig. 108

- Proveďte kroky manipulace podle obrázku.
- Zadání nového kódu dveří úspěšné.

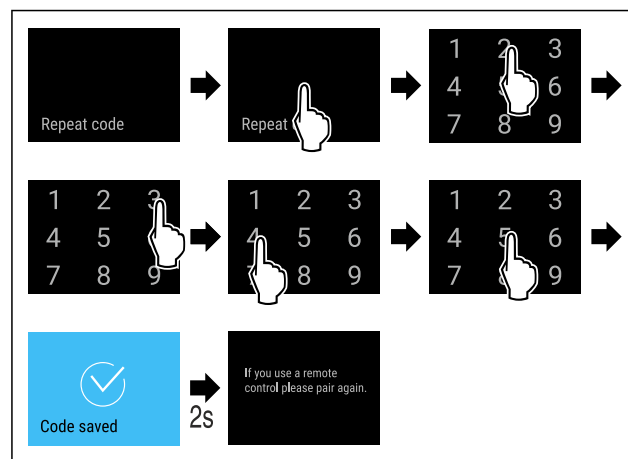


Fig. 109

- Proveďte kroky manipulace podle obrázku.
- Potvrzení nového kódu dveří úspěšné.
- Kód dveří je změněn.
- Nově spárujte dálkové ovládání. (viz 6.2.10 Dálkové ovládání)

Reset kódu dveří

Zapomenutý nebo neznámý kód dveří.

- Resetujte spotřebič na tovární nastavení. (viz 6.2.33 Resetování na tovární nastavení)
- Spotřebič se resetuje na původní nastavení.
- Továrně nastavený kód dveří je: **1 1 1 1**

Pojistka přístupu k menu nastavení



Změna kódu nastavení

Toto nastavení umožňuje změnit kód nastavení pojistky proti přístupu k menu nastavení.

Nastavení probíhá ve 3 krocích:

- zadání starého kódu nastavení
- zadání nového kódu nastavení
- potvrzení nového kódu nastavení

Poznámka

- V následujícím příkladu se mění továrně přednastavený kód pro nastavení **1 1 1 1**.
- Nový kód pro nastavení je: **2 3 4 5**



Fig. 110

Pojistka přístupu k menu nastavení musí být aktivní. (viz 6.2.8 Pojistka přístupu k menu nastavení)

- Posouvajte doleva nebo doprava, dokud se nezobrazí odpovídající funkce.

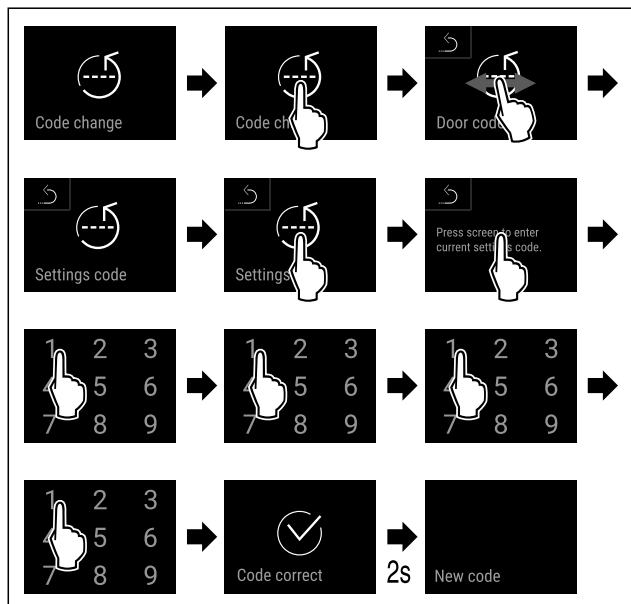


Fig. 111

- Proved'te kroky manipulace podle obrázku.
- Zadáání starého kódu nastavení úspěšné.

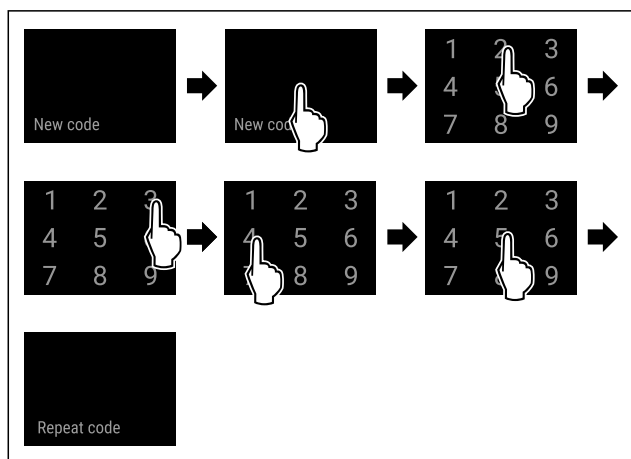


Fig. 112

- Proved'te kroky manipulace podle obrázku.
- Zadáání nového kódu nastavení úspěšné.

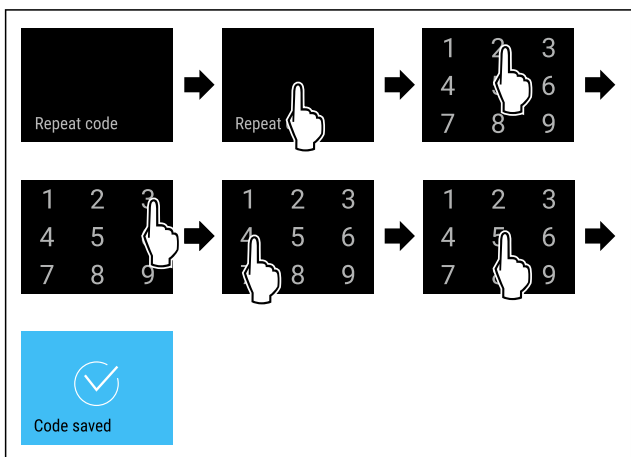


Fig. 113

- Proved'te kroky manipulace podle obrázku.
- Potvrzení nového kódu nastavení úspěšné.
- Kód nastavení je změněn.

Reset kódu nastavení

Zapomenutý nebo neznámý kód nastavení pro pojistku přístupu k menu nastavení.

- Resetujte spotřebič na tovární nastavení (viz 6.2.33 Resetování na tovární nastavení).
- Spotřebič se resetuje na původní nastavení.
- Tovární kód pro nastavení je: **1 1 1 1**



SmartLock

Změna kódu SmartLock

Toto nastavení umožňuje změnu kódu SmartLock.

Nastavení probíhá ve 3 krocích:

- Zadáání starého kódu SmartLock
- Zadáání nového kódu SmartLock
- Potvrzení nového kódu SmartLock

Poznámka

- V následujícím příkladu se mění továrně přednastavený kód SmartLock **1 1 1 1**.
- Nový kód SmartLock je: **2 3 4 5**

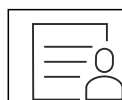


Fig. 114

SmartLock musí být aktivní. (viz 6.2.7 SmartLock)

- Posouvajte doleva nebo doprava, dokud se nezobrazí odpovídající funkce.

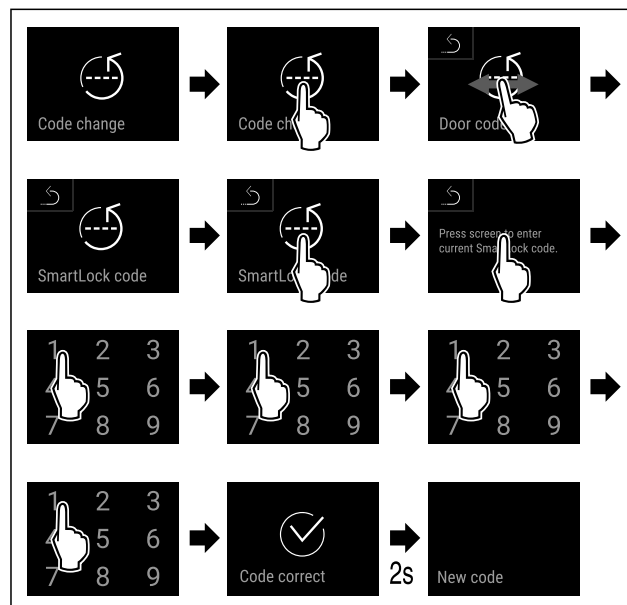


Fig. 115

- Proved'te kroky manipulace podle obrázku.
- Zadáání starého kódu SmartLock úspěšné.

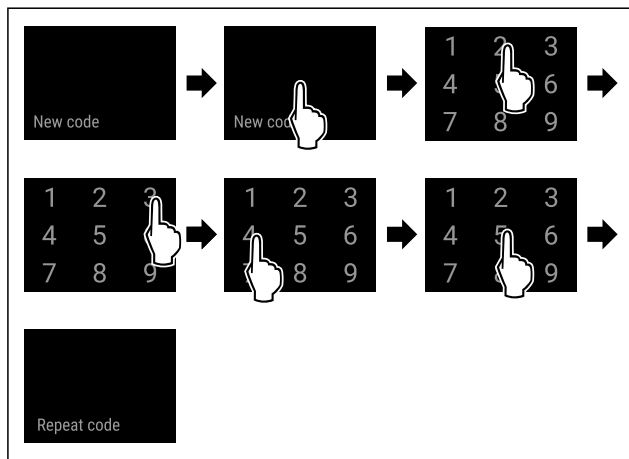


Fig. 116

- Proveďte kroky manipulace podle obrázku.
- Zadání nového kódu SmartLock úspěšné.

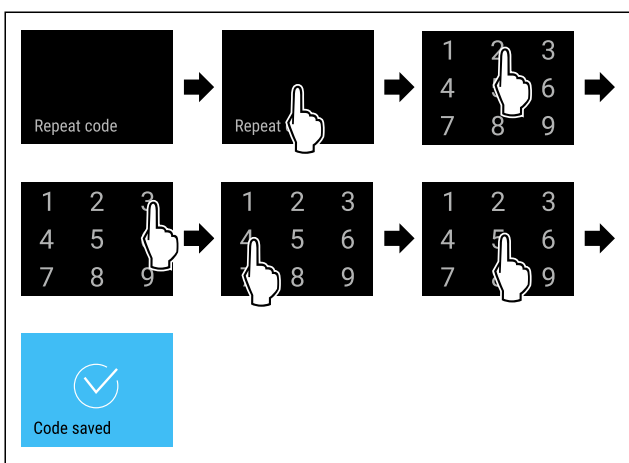


Fig. 117

- Proveďte kroky manipulace podle obrázku.
- Potvrzení nového kódu SmartLock úspěšné.
- Kód SmartLock je změněn.

Reset kódu SmartLock

Zapomenutý nebo neznámý kód SmartLock.

- Resetujte spotřebič na tovární nastavení. (viz 6.2.33 Resetování na tovární nastavení)
- Spotřebič se resetuje na původní nastavení.
- Továrně nastavený kód SmartLock zní: **1 1 1 1**



6.2.10 Dálkové ovládání

V dálkovém ovládání je ve stavu při dodání uložen tovární PIN kód, který otevře každý spotřebič s nezměněným továrním nastavením (viz 6.2.33 Resetování na tovární nastavení). Takto může být otevíráno a zavíráno také více spotřebičů pomocí pouze jednoho dálkového ovládání. Spárováním je vytvořen specifický přístrojový PIN kód, který už může otevřít nebo zavřít pouze přihlášený spotřebič. Tovární reset opět obnoví původní funkčnost.

Poznámka

Dosah dálkového ovládání odpovídá cca 15 m.

Použití:

- Spárování dálkového ovládání.
- Odpojení dálkového ovládání.

Spárování dálkového ovládání

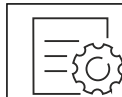


Fig. 118

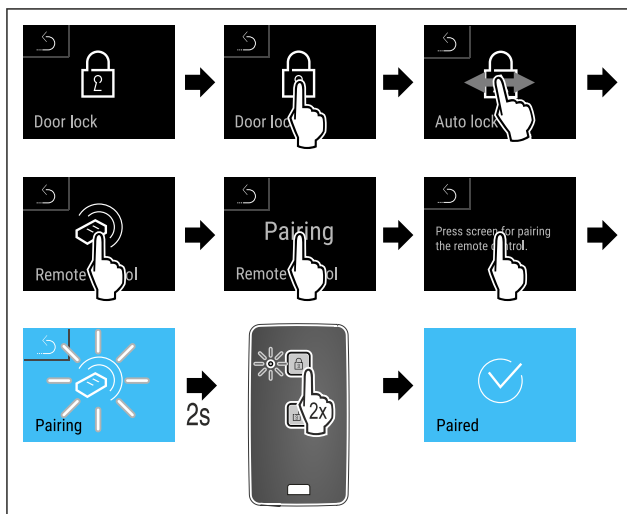


Fig. 119

- Proveďte kroky manipulace podle obrázku.
- Dvakrát stiskněte jedno tlačítko na dálkovém ovládání.
- Stavová LED na dálkovém ovládání třikrát zabliká.
- Dálkové ovládání je spárováno se spotřebičem.

Odpojení dálkového ovládání

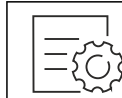


Fig. 120

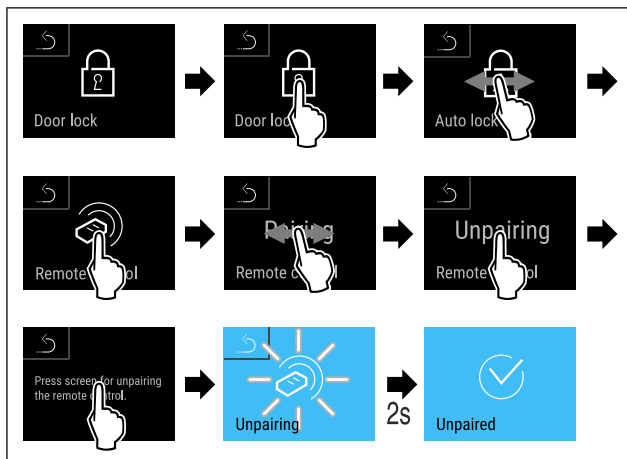


Fig. 121

- Proveďte kroky manipulace podle obrázku.
- Obsluha pomocí dálkového ovládání je odpojena od spotřebiče.

6.2.11 Připomínka servisního intervalu



Nastavení časového rozpětí do připomenutí údržby.

Lze nastavit následující hodnoty:

- 7 dnů
- 14 dnů
- 30 dnů

Následující akční kroky popisují, jak nastavit časové rozpětí do údržby.



Fig. 122

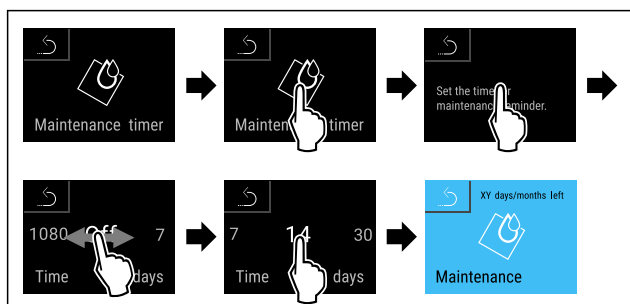


Fig. 123

- Proveďte akční kroky podle obrázku.
- Je nastaveno časové rozpětí, než se vygeneruje přípomínka údržby.
- Zobrazí se zbývajících čas.



Tímto lze nastavit jazyk zobrazení.

Nastavení jazyka



Fig. 124

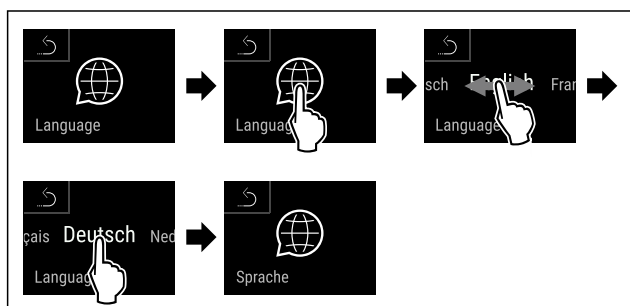


Fig. 125

- Proved'te akční kroky podle obrázku.
- Zvolený jazyk je nastaven.



Toto nastavení umožňuje nastavení data a času.

Nastavení data a času



Fig. 126



Fig. 127

- Proveďte akční kroky podle obrázku.

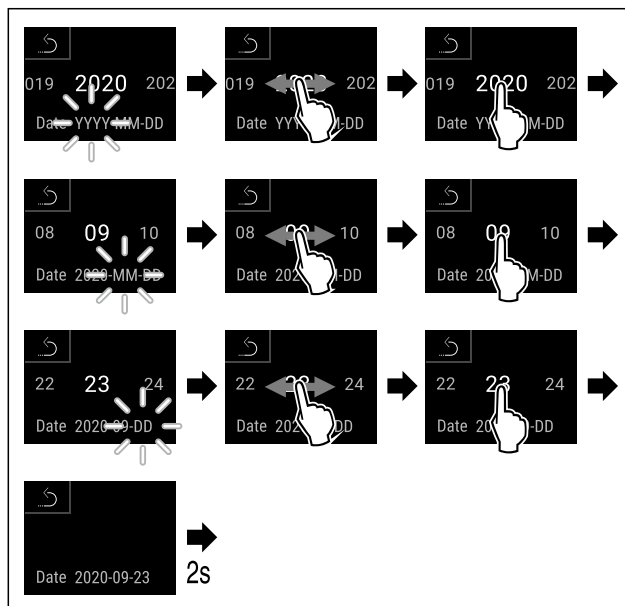


Fig. 128

- Proveďte akční kroky podle obrázku.
- Datum nastaven.

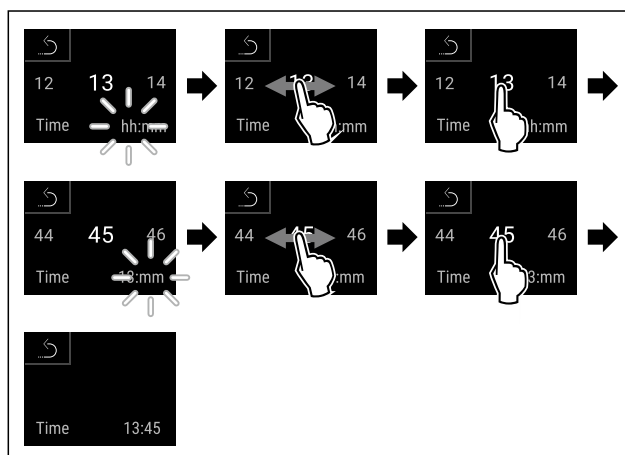


Fig. 129

- Proveďte akční kroky podle obrázku.
- Čas nastaven.



Tato funkce umožňuje nastavení jednotky teploty. Jako jednotku teploty můžete nastavit stupně Celsia nebo stupně Fahrenheita.

Nastavení jednotky teploty



Fig. 130

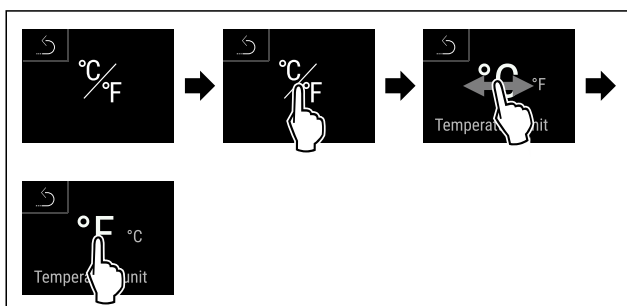


Fig. 131 Ilustrační zobrazení: Přejděte ze stupňů Celsia na stupně Fahrenheit.

- Provedte akční kroky podle obrázku.
- Jednotka teploty je nastavena.

6.2.15 Jas displeje



Tato funkce umožňuje krokové nastavení jasu displeje.

Můžete nastavit následující úrovně jasu:

- 40 %
- 60 %
- 80 %
- 100 % (přednastaveno)

Nastavení jasu



Fig. 132

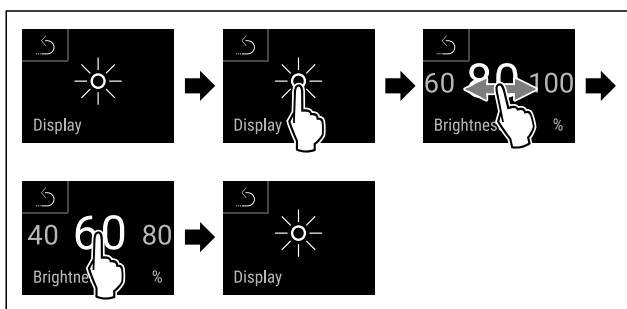


Fig. 133 Ilustrační zobrazení: Přejděte z 80 % na 60 %.

- Provedte akční kroky podle obrázku.
- Jas je nastaven.

6.2.16 Alarm Sound



Tato funkce umožňuje zapínat a vypínat veškeré zvuky alarmu jakým je například dveřní alarm.

Aktivace Alarm Sound



Fig. 134



Fig. 135

- Provedte akční kroky podle obrázku.
- Funkce Alarm Sound je aktivována.

Deaktivace Alarm Sound



Fig. 136

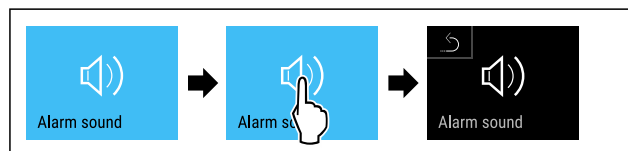


Fig. 137

- Provedte akční kroky podle obrázku.
- Alarm Sound je deaktivován.

6.2.17 Key Sound



Tato funkce umožňuje zapínat a vypínat veškeré zvuky tlačítek, potvrzovací zvuky a spouštěcí zvuk.

Aktivace Key Sound



Fig. 138



Fig. 139

- Provedte kroky manipulace podle obrázku.
- Funkce Key Sound je aktivována.

Deaktivace Key Sound



Fig. 140

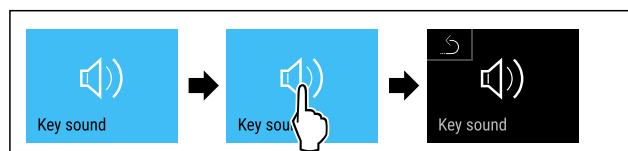


Fig. 141

- Provedte kroky manipulace podle obrázku.
- Key Sound je deaktivován.

6.2.18 Připojení WLAN



Poznámka

Liebherr SmartMonitoring Dashboard není ve všech zemích k dispozici. Zkontrolujte dostupnost pomocí QR kódu zadáním svého modelu.

Poznámka

Používání Liebherr SmartMonitoring Dashboard na <https://smartmonitoring.liebherr.com> předpokládá mít nainstalovaný SmartModule a firemní účet MyLiebherr. Můžete se přihlásit při online uvádění do provozu přímo svými disponibilními přihlašovacími údaji nebo se registrovat nově a založit si firemní účet.

Toto nastavení vytváří bezdrátové připojení spotřebiče k internetu. Připojení je řízeno pomocí SmartModule. Spotřebič může být připojen přes [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#) na bázi internetového prohlížeče a k ovládání, správě a sledování mohou být využívány rozšířené volitelné a individuální možnosti.

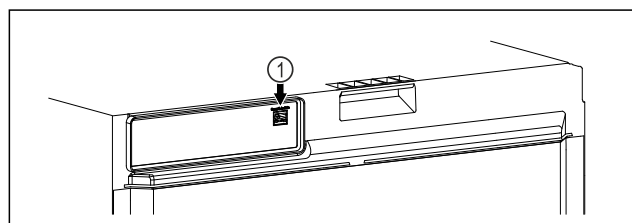


Fig. 142

Zajistěte, aby byly splněny následující předpoklady:

- ☐ Je používán SmartModule Fig. 142 (1).

Vytvoření připojení

Uvedení do provozu a nastavení svého SmartModule proveďte online pomocí [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#) na svém koncovém zařízení připojeném k internetu.



Fig. 143

- Otevřete [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#). (viz Fig. 143)

Na chladniče nebo mrazniče:



Fig. 144

Poznámka

Pojistka přístupu k menu nastavení je aktivována. (viz 6.2.8 Pojistka přístupu k menu nastavení)

- Zadejte zvolený PIN kód. Menu nastavení se otevře.



Fig. 145

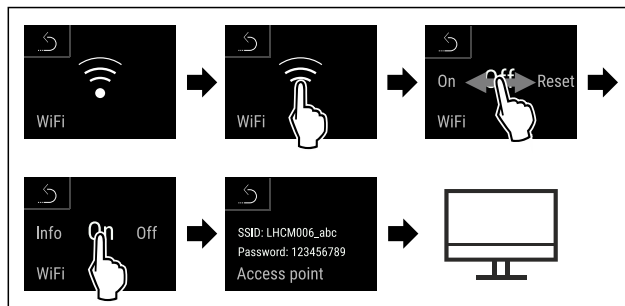


Fig. 146

- Proveďte kroky manipulace podle obrázku.
- Žřizovací proces pokračuje na Vašem koncovém zařízení připojeném k internetu: [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#)

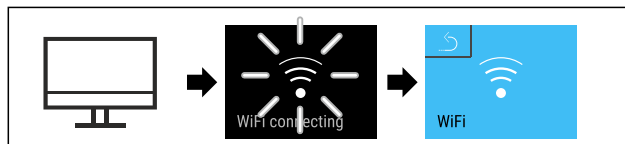


Fig. 147

- Proveďte kroky manipulace podle obrázku.
- Připojení se vytváří: Zobrazí se WiFi connecting. Symbol pulzuje.
- Následujte pokyny na [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#).
- Připojení je vytvořeno.

Odpojení připojení



Fig. 148

Poznámka

Pojistka přístupu k menu nastavení je aktivována. (viz 6.2.8 Pojistka přístupu k menu nastavení)

- Zadejte zvolený PIN kód. Menu nastavení se otevře.



Fig. 149

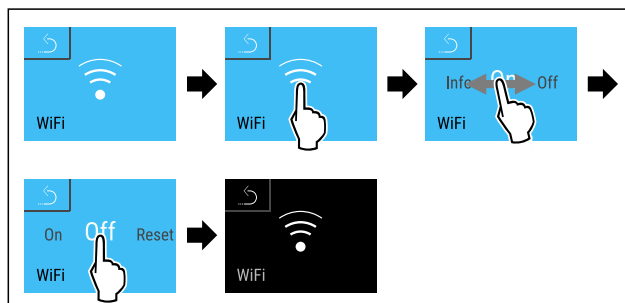


Fig. 150

- Proveďte kroky manipulace podle obrázku.
- Připojení je odpojeno.

Resetování připojení



Fig. 151

Poznámka

Pojistka přístupu k menu nastavení je aktivována. (viz 6.2.8 Pojistka přístupu k menu nastavení)
 ► Zadejte zvolený PIN kód. Menu nastavení se otevře.



Fig. 152

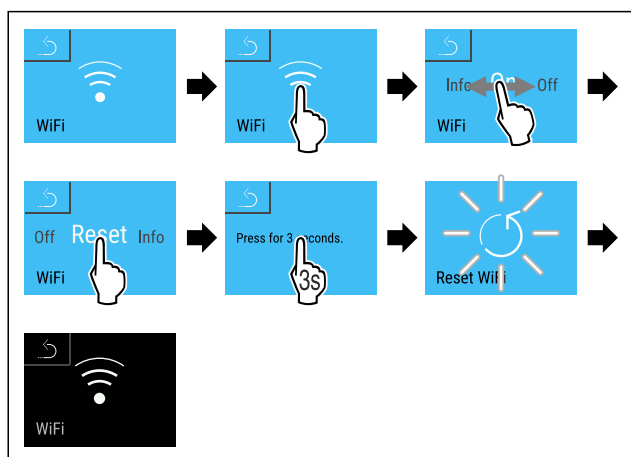


Fig. 153

- Proveďte kroky manipulace podle obrázku.
- Nastavení WiFi se resetují zpět do stavu jako při dodání.



6.2.19 Připojení LAN

Poznámka

Liebherr SmartMonitoring Dashboard není ve všech zemích k dispozici. Zkontrolujte dostupnost pomocí QR kódu zadáním svého modelu.

Poznámka

Používání Liebherr SmartMonitoring Dashboard na <https://smartmonitoring.liebherr.com> předpokládá mít nainstalovaný SmartModule a firemní účet MyLiebherr. Můžete se přihlásit při online uvádění do provozu přímo svými dostupnými přihlašovacími údaji nebo se registrovat nově a založit si firemní účet.

Toto nastavení vytváří kabelové spojení mezi spotřebičem a internetem. Připojení je řízeno pomocí SmartModule. Spotřebič může být připojen přes Liebherr SmartMonitoring Dashboard na bázi internetového prohlížeče a k ovládání, správě a sledování mohou být využívány rozšířené volitelné a individuální možnosti.

Fig. 154

Zajistěte, aby byly splněny následující předpoklady:

- Je používán SmartModule Fig. 154 (1).
- Síťový kabel je připojen.
- Síť je připojená k internetu.

Vytvoření připojení

Uvedení do provozu a nastavení svého SmartModule proveďte online pomocí Liebherr SmartMonitoring Dashboard na svém koncovém zařízení připojeném k internetu.



Fig. 155

- Otevřete Liebherr SmartMonitoring Dashboard. (viz Fig. 155)

Na chladniče nebo mrazniče:

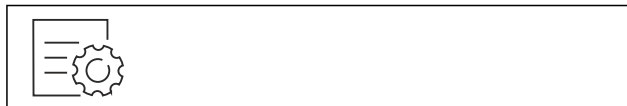


Fig. 156

Poznámka

Pojistka přístupu k menu nastavení je aktivována. (viz 6.2.8 Pojistka přístupu k menu nastavení)
 ► Zadejte zvolený PIN kód. Menu nastavení se otevře.

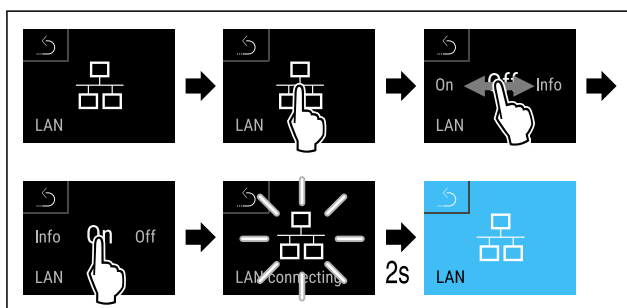


Fig. 157

- Proveďte kroky manipulace podle obrázku.
- Připojení se vytváří: Zobrazí se LAN connecting. Symbol pulzuje.
- Následujte pokyny na Liebherr SmartMonitoring Dashboard.
- Připojení je vytvořeno.

Odpojení připojení

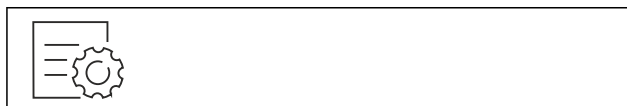


Fig. 158

Poznámka

Pojistka přístupu k menu nastavení je aktivována. (viz 6.2.8 Pojistka přístupu k menu nastavení)
 ► Zadejte zvolený PIN kód. Menu nastavení se otevře.

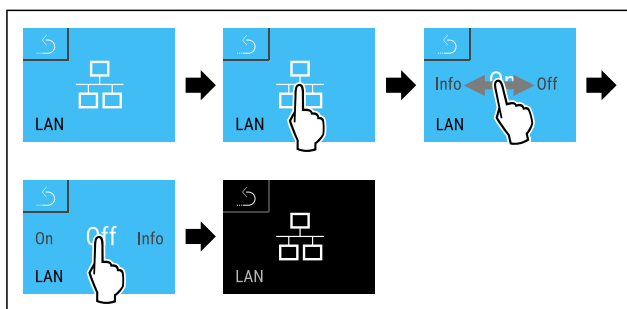


Fig. 159

- Proveďte kroky manipulace podle obrázku.
- Připojení je odpojeno.

6.2.20 Informace o spotřebiči

Tato funkce slouží k zobrazení názvu modelu, indexu, sériového čísla a servisního čísla spotřebiče. Informace o spotřebiči budete potřebovat, až budete kontaktovat zákaznický servis. (viz 9.3 Zákaznický servis)

Pomocí této funkce můžete také otevřít rozšířené menu. (viz 3 Princip funkce displeje Touch & Swipe)

Zobrazení informací o spotřebiči



Fig. 160

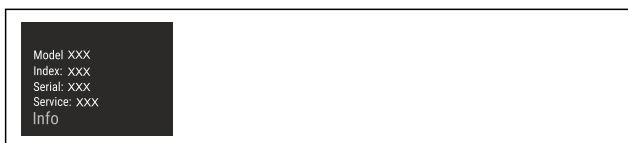


Fig. 161

- Proveďte akční kroky podle obrázku.
- Displej zobrazuje informace o spotřebiči.

6.2.21 Provozní hodiny

Toto zobrazení ukazuje provozní hodiny spotřebiče.

Zobrazení provozních hodin



Fig. 162



Fig. 163

- Zobrazí se provozní hodiny.

Tato funkce slouží k zobrazení verze softwaru vašeho spotřebiče.

Zobrazení verze softwaru



Fig. 164



Fig. 165

- Proveďte akční kroky podle obrázku.
- Displej zobrazuje verzi softwaru.

6.2.23 Odmrazování

Spotřebič se v normálním provozu automaticky odmrazuje.

Použití:

- V případě silnější námrazy ve vnitřním prostoru lze ručně spustit funkci odmrazování.

Ruční spuštění automatického odmrazování



Fig. 166

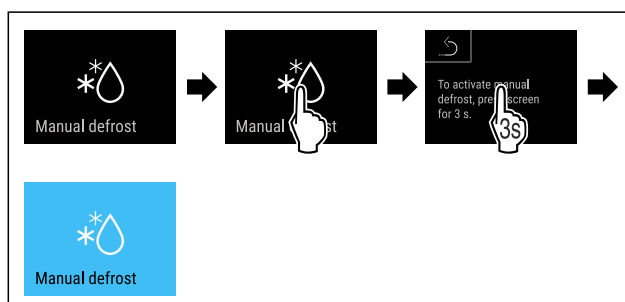


Fig. 167

- Proveďte kroky postupu podle obrázku.
- Je spuštěné automatické odmrazování. Po ukončeném odmrazování se spotřebič automaticky přepne zpět na normální provoz.

Poznámka

Pokud je po několikanásobném spuštění automatického odmrazování uvnitř stále led, odmrazte spotřebič ručně. (viz 8.2 Odmrazování spotřebiče)

Zrušení ručně spuštěného odmrazování



Fig. 168

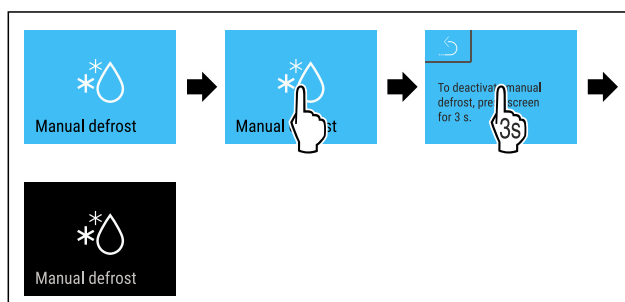


Fig. 169

- Proveďte kroky postupu podle obrázku.
- Ručně spuštěné odmrazování je zrušené. Přístroj se automaticky přepne zpět do normálního provozu.

Informace o odmrazování

Toto nastavení upravuje zobrazení během procesu automatického odmrazování.

Zobrazení	Popis
Def 1	Ukazatel teploty se neaktualizuje. Zobrazuje poslední teplotu před spuštěním automatického procesu odmrazování.
Def 2	Symbol „automatický proces odmrazování“ se zobrazí na stavovém ukazateli. Ukazatel teploty se plynule aktualizuje a zobrazuje skutečnou teplotu.
Def 3	S verzí softwaru PW SW nižší než TOD 8-800: Ukazatel teploty se neaktualizuje. Zobrazuje poslední teplotu před spuštěním automatického procesu odmrazování.
	S verzí softwaru PW SW rovnou nebo vyšší než TOD 8-800: Ukazatel teploty se plynule aktualizuje a zobrazuje skutečnou teplotu.
Def 4	S verzí softwaru PW SW nižší než TOD 8-800: Ukazatel teploty se neaktualizuje. Zobrazuje poslední teplotu před spuštěním automatického procesu odmrazování.
	S verzí softwaru PW SW rovnou nebo vyšší než TOD 8-800: Poznámka „automatický proces odmrazování“ se zobrazí na stavovém ukazateli. Ukazatel teploty se neaktualizuje. Zobrazuje poslední teplotu před spuštěním automatického procesu odmrazování.



Zobrazení poznámky „automatický proces odmrazování“ na stavovém ukazateli



Zde se zobrazí na spotřebiči nainstalovaná verze softwaru PW SW: (viz Zobrazení verze softwaru)

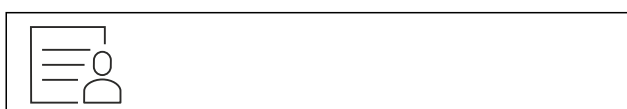


Fig. 170

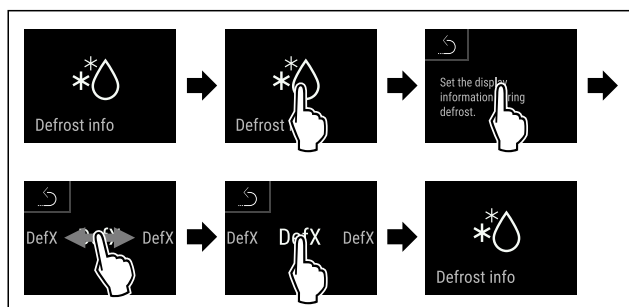


Fig. 171

- Proveďte kroky postupu podle obrázku.
- Je vybrána požadovaná varianta zobrazení.

6.2.24 Stahování dat / Datalogging



Spotřebič automaticky zaznamenává celkový průběh teplot různých senzorů, stejně jako alarmová a servisní hlášení. Záznam se spustí po zapnutí spotřebiče automaticky a zaznamenává se s intervalem jedné minuty. Data posled-

ních 5 let se ukládají a lze je kdykoli stáhnout na USB flash disk.

Pro stahování lze zvolit následující datové soubory:

- Teploty
- Alarmy
- Servisní hlášení
- Vše

Vybrané datové soubory se po celou dobu trvání záznamu ukládají nezašifrované jako textové soubory s příponou souboru „.log“.

Stahování dat na USB flash disk

Poznámka

K rozhraní USB se smí připojovat pouze paměťové disky USB. Pevné disky USB nejsou rozpoznány.

Poznámka

Neodstraňujte paměťový disk USB během procesu stahování.

Zajistěte, aby byly splněny následující předpoklady:

- ☐ Paměťový disk USB 2.0, FAT32 naformátovaný.
- ☐ USB flash disk je připojen.



Fig. 172

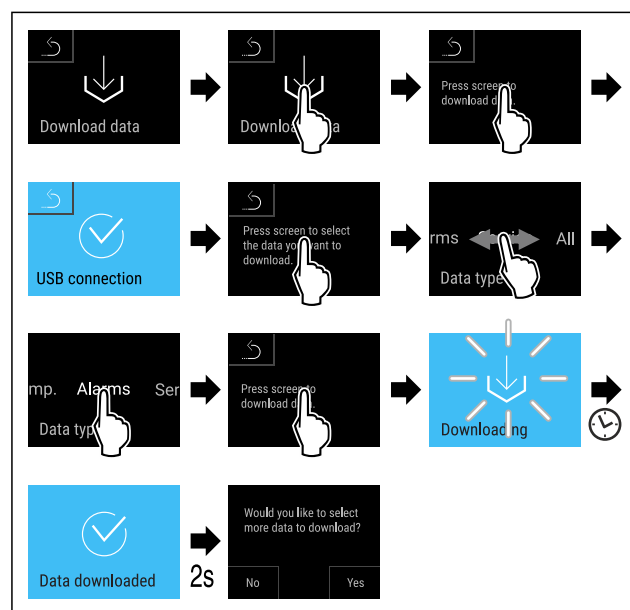


Fig. 173

- Proveďte kroky manipulace podle obrázku.
- Stahování dat USB flash disk úspěšné.
- Lze vybrat a stáhnout další datové soubory.

6.2.25 Kalibrace senzoru



Pomocí kalibrace senzoru můžete vyrovnat rozdíly mezi nastavenou a skutečnou teplotou. K tomu zjistíte skutečnou teplotu pomocí kalibrovaného měřicího zařízení.

Rozsah nastavení senzoru C (kontrolní senzor): +/- 3 Kelviny v krocích po 0,1 Kelvinech.

Rozsah nastavení senzoru P (senzor produktů): +/- 9,9 Kelviny v krocích po 0,1 Kelvinech

Kalibrace senzoru



Fig. 174

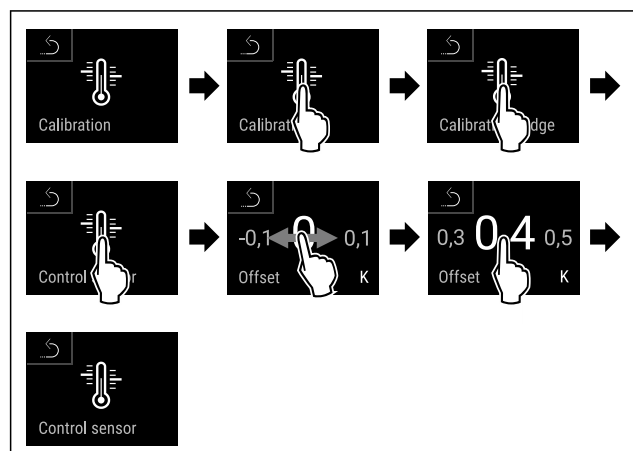


Fig. 175

- Proved'te akční kroky podle obrázku.
- Senzor C je zkalibrován.

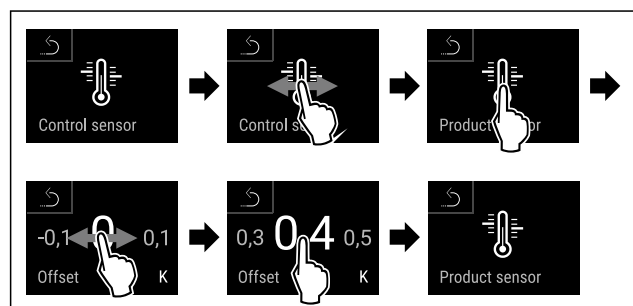


Fig. 176

- Proved'te akční kroky podle obrázku.
- Senzor P je zkalibrován.
- Kalibrace senzoru je ukončena.

Poznámka

Zkalibrovaná teplota se do dvou hodin zobrazí na displeji.

6.2.26 Teplotní alarm



Pomocí této funkce nastavíte teplotní alarm. Horní a dolní teplotní mez nastavíte pomocí rozdílové hodnoty k aktuálně nastavené teplotě vnitřního prostoru. Teplotní alarm se spustí, jakmile teplota vnitřního prostoru opustí nastavený teplotní rozsah a uplyne nastavená doba zpoždění.

Příklad	Nastavovaná rozdílová hodnota
Aktuální teplota vnitřního prostoru 5 °C	
Dolní teplotní mez 2 °C	-3 °C
Horní teplotní mez 8 °C	+3 °C

Můžete si nastavit následující hodnoty:

- Rozdílová hodnota pro dolní teplotní mez v krocích 0,1 °C
- Rozdílová hodnota pro horní teplotní mez v krocích 0,1 °C

- Doba zpoždění alarmu od 0 do 60 minut (nastavení „0“ znamená žádné zpoždění teplotního alarmu.)
- Opakovací frekvence alarmu od 0 do 30 minut po potvrzení alarmu (nastavení „0“ znamená, že se alarm po potvrzení alarmu neopakuje.)

Nastavení teplotního alarmu

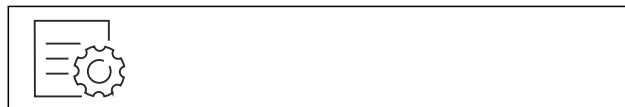


Fig. 177

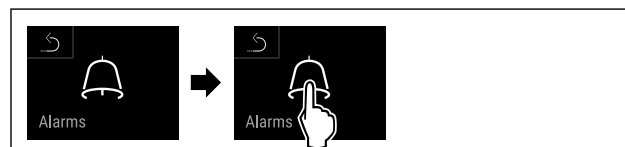


Fig. 178

- Proved'te kroky manipulace podle obrázku.

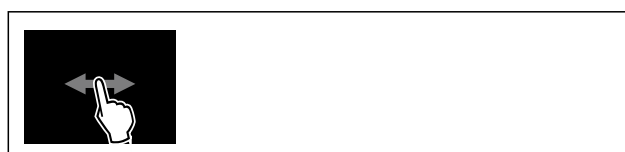


Fig. 179

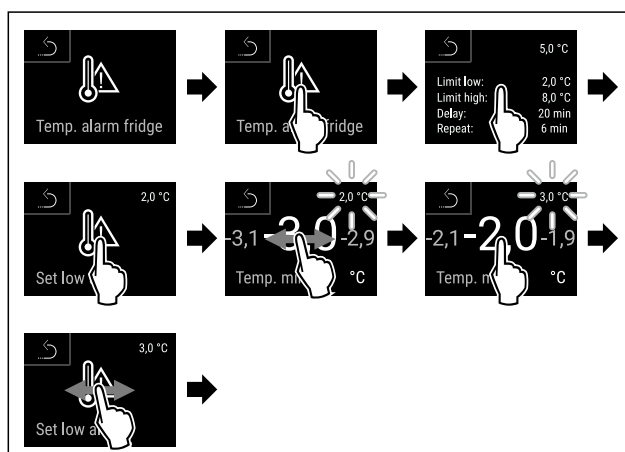


Fig. 180 Příklad nastavení dolní teplotní meze na základě nastavené teploty spotřebiče o 5 °C.

- Proved'te kroky manipulace podle obrázku.
- Je nastavena dolní teplotní mez.

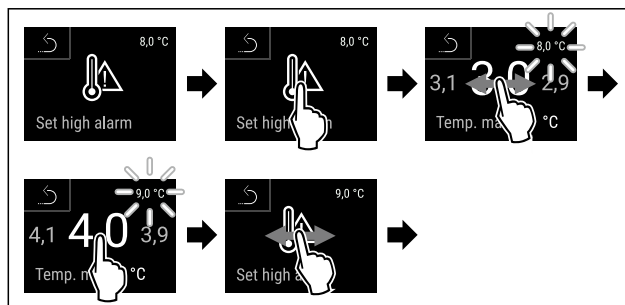


Fig. 181 Příklad nastavení dolní teplotní meze na základě nastavené teploty spotřebiče o 5 °C.

- Proved'te kroky manipulace podle obrázku.
- Je nastavena horní teplotní mez.

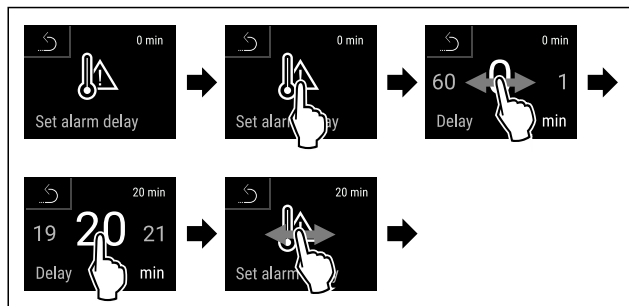


Fig. 182

- Proved'te kroky manipulace podle obrázku.
- Je nastavena doba zpoždění alarmu.

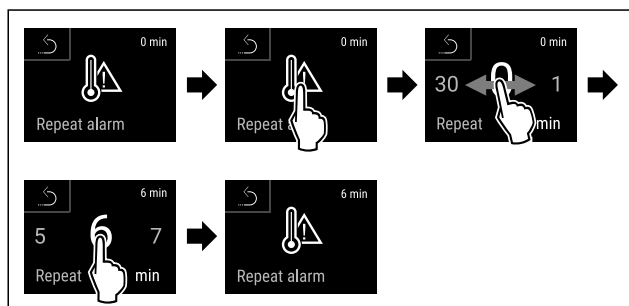


Fig. 183

- Proved'te kroky manipulace podle obrázku.
- Interval opakování alarmu je nastaven.
- Teplotní alarm je nastaven.

Zobrazení nastavených hodnot teplotního alarmu



Fig. 184

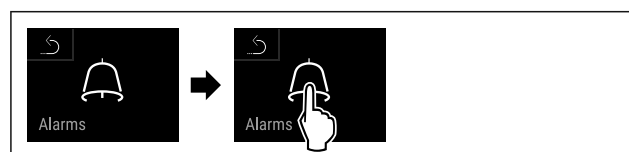


Fig. 185

- Proved'te kroky manipulace podle obrázku.

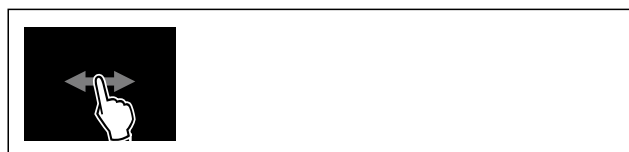


Fig. 186

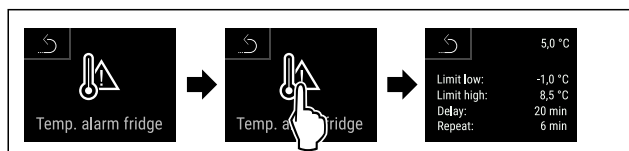


Fig. 187

- Proved'te kroky manipulace podle obrázku.
- Zobrazí se nastavené hodnoty teplotního alarmu.

6.2.27 Dveřní alarm



Pomocí této funkce aktivujete nebo deaktivujete dveřní alarm. Dveřní alarm zazní, když jsou dveře příliš dlouho otevřené. Dveřní alarm je při dodávce aktivovaný. Můžete nastavit, jak dlouho mohou být dveře otevřené, než se spustí dveřní alarm.

Můžete nastavit následující hodnoty:

- 15 sekund
- 30 sekund
- 60 sekund
- 90 sekund
- 120 sekund
- 150 sekund
- 180 sekund
- Vyp

Nastavení dveřního alarmu

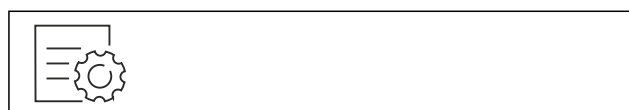


Fig. 188

- Proved'te akční kroky podle obrázku.
- Dveřní alarm je nastavený.

Deaktivace dveřního alarmu



Fig. 191

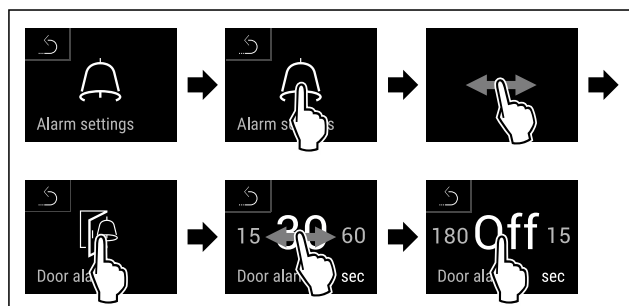
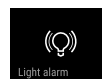


Fig. 192

- Proved'te akční kroky podle obrázku.
- Dveřní alarm je deaktivovaný.

6.2.28 Světelný alarm



Toto nastavení umožňuje vizuální alarmová hlášení na displeji zvýraznit navíc blikajícím osvětlením spotřebiče.

Aktivace světelného alarmu

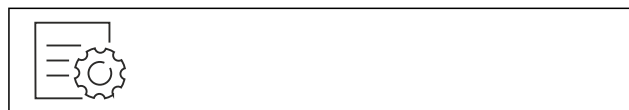


Fig. 193



Fig. 194

- Proved'te kroky manipulace podle obrázku.



Fig. 195

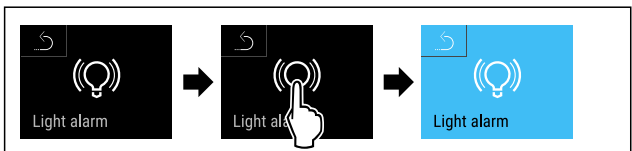


Fig. 196

- Proved'te kroky manipulace podle obrázku.
- Světelný alarm je aktivní.

Deaktivace světelného alarmu



Fig. 197

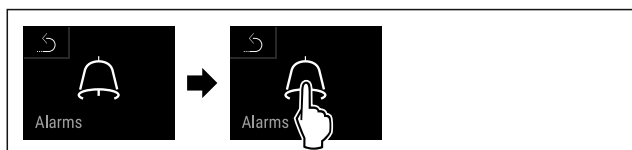


Fig. 198

- Proved'te kroky manipulace podle obrázku.



Fig. 199

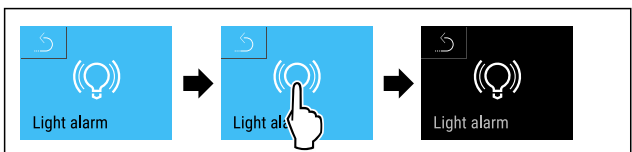


Fig. 200

- Proved'te kroky manipulace podle obrázku.
- Světelný alarm je deaktivovaný.

6.2.29 Simulace alarmu



Tuto funkci můžete použít k simulaci teplotního alarmu ve spotřebiči, např. ke kontrole správného spuštění bezpečnostního zařízení. Bezpečnostní zařízení je připojeno k bezpotenciálovému výstupu alarmu. (viz 7.5 Rozhraní)

Spuštění simulace alarmu



Fig. 201

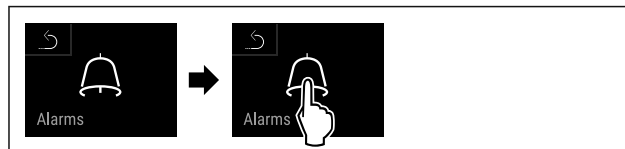


Fig. 202

- Proved'te kroky manipulace podle obrázku.



Fig. 203

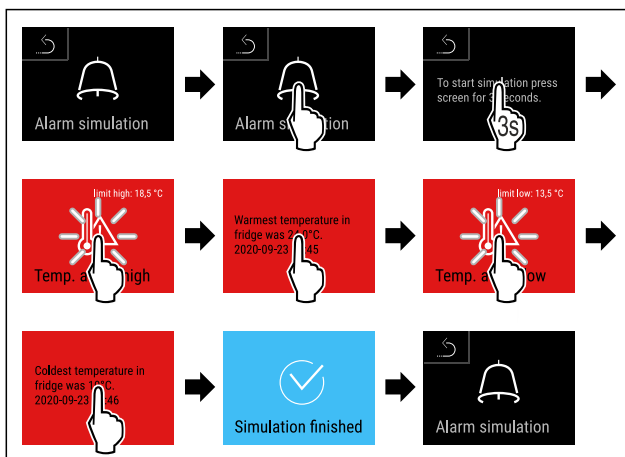


Fig. 204

- Proved'te kroky manipulace podle obrázku.
- Simulace byla provedena.
- Připojené bezpečnostní zařízení se mělo spustit.

6.2.30 Protokol o alarmech



Toto nastavení umožňuje dotazovat se a odstranit posledních 10 alarmů, ke kterým došlo na spotřebiči.

Zobrazí se následující:

- Aktuální datum a čas
- Aktivní alarmy (červený).
- Uplynulé alarmy, které ještě nebyly dotazovány, se zobrazí jako **nepotvrzené (červeně)**. Potvrzení se provádí posouváním na další chybu.
- Alarmy, které byly dotazovány, se zobrazí jako **potvrzené**.
- Smazání všech alarmů (také aktivních a nepotvrzených alarmů).

Zobrazení protokolu o alarmech a smazání alarmu



Fig. 205

-nebo-

- Prostřednictvím symbolu indikace na spodním okraji stavového displeje.

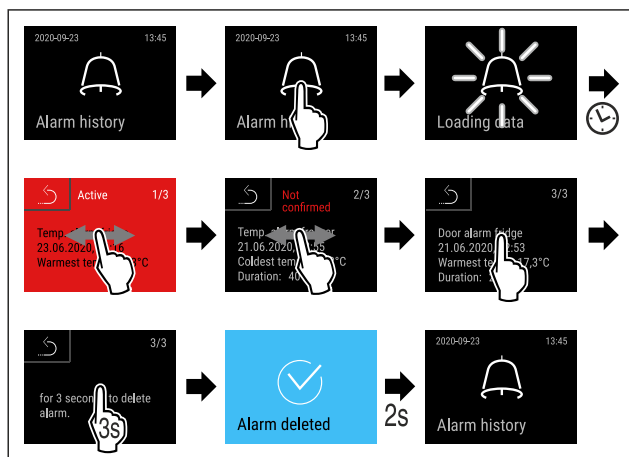


Fig. 206

- Proveďte akční kroky podle obrázku.
- Dotaz a smazání alarmu bylo provedeno.

Zobrazení protokolu o alarmech a smazání všech alarmů



Fig. 207

-nebo-

- Prostřednictvím symbolu indikace na spodním okraji stavového displeje.

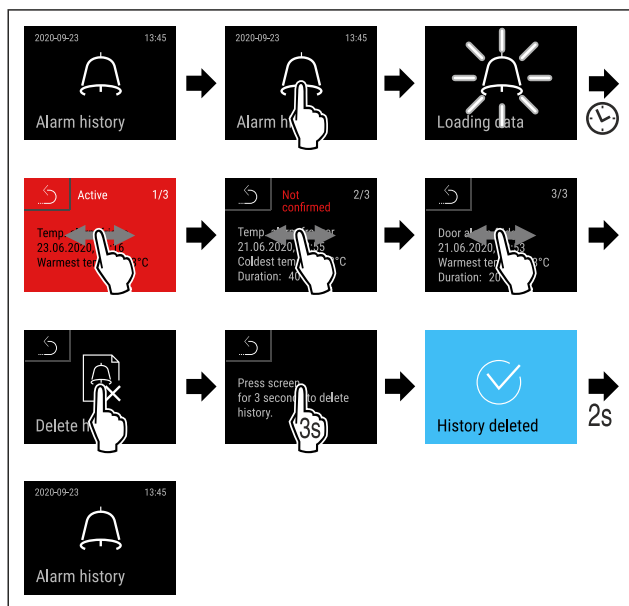


Fig. 208

- Proveďte akční kroky podle obrázku.
- Dotaz a smazání všech alarmů bylo provedeno.

6.2.31 Přesměrování alarmu



Pomocí této funkce můžete nastavit přeměrování jednoho nebo více alarmů externímu přijímači alarmů. Přijímač alarmů je připojen k bezpotenciálovému výstupu alarmu spotřebiče. (viz 7.5 Rozhraní)

Můžete zvolit následující nastavení:

- Typ alarmu:
 - Dveřní alarm
 - Teplotní alarm
 - Alarm dveří a teplotní alarm
 - Vše
- Potvrzení:
 - **Ano:** Alarm se potvrdí na spotřebiči a externě připojeném přijímači.
 - **Ne:** Alarm se potvrdí na spotřebiči a zůstane aktivní na přijímači, dokud se neodstraní chyba.
- Aktualizovat (viditelné pouze v případě, že při potvrzení vyberete možnost „Ano“):
 - **Ano:** Alarm se opakuje.

Teplotní alarm v závislosti na nastaveném čase
(viz 6.2.26 Teplotní alarm)

(Pokud nastavíte dobu zpoždění alarmu na „0“, nedochází ani k opakování alarmu na alarmovém relé.)

Dveřní alarm po 1 nebo 4 minutách*
(viz 6.2.27 Dveřní alarm)

- **Ne:** Alarm trvale potvrzen.

Aktivace přesměrování alarmu

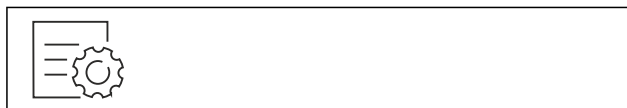


Fig. 209

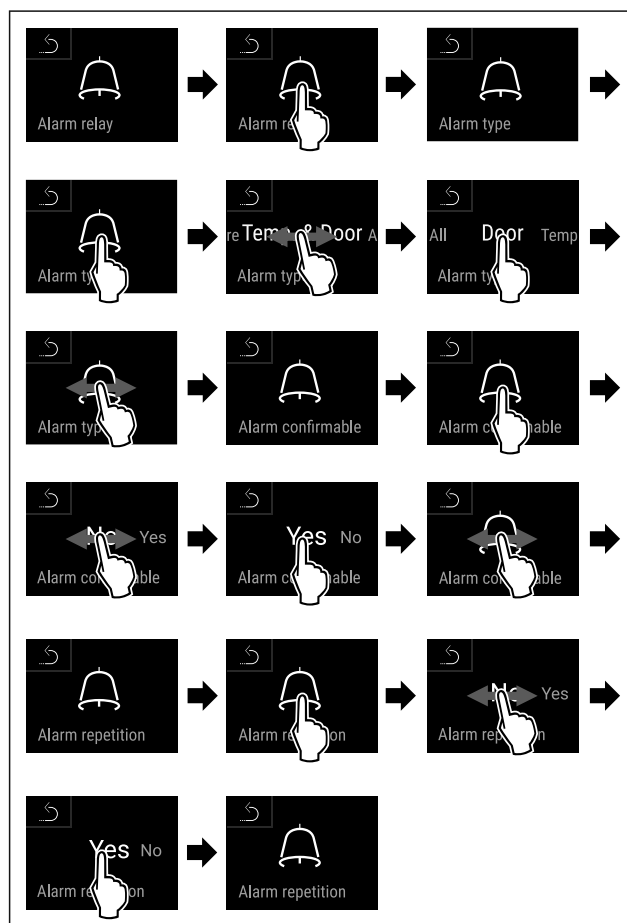
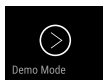


Fig. 210

- Proveďte kroky manipulace podle obrázku.
- Přesměrování alarmu je nastavené.

6.2.32 Demo režim



Demo režim je speciální funkce pro prodejce, kteří chtějí předvést funkce spotřebiče. Pokud aktivujete demo režim, všechny funkce chladicí techniky se deaktivují.

Pokud spotřebič zapnete a na stavovém zobrazení se zobrazí „D“, je již aktivován demo režim.

Pokud aktivujete demo režim a poté jej opět deaktivujete, spotřebič se vrátí do továrního nastavení. (viz 6.2.33 Resetování na tovární nastavení)

Aktivace demo režimu



Fig. 211

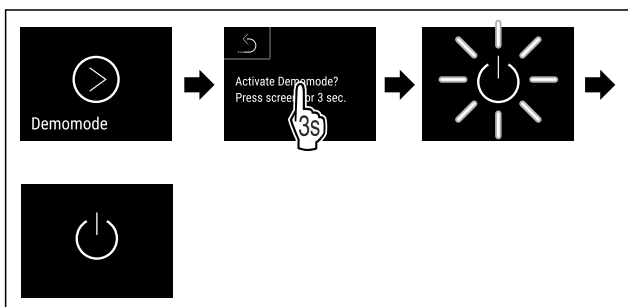


Fig. 212

- ▶ Proved'te kroky manipulace podle obrázku.
- ▶ Demo režim je aktivovaný.
- ▶ Spotřebič je vypnutý.
- ▶ Zapněte spotřebič. (viz 4.15 Zapnutí spotřebiče (první uvedení do provozu))
- ▶ V zobrazení stavu se zobrazí „D“.

Deaktivace demo režimu



Fig. 213

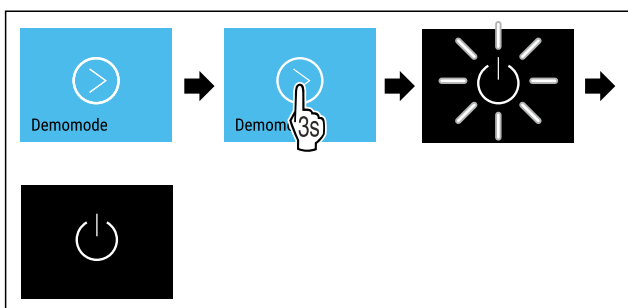


Fig. 214

- ▶ Proved'te kroky manipulace podle obrázku.
- ▶ Demo režim je deaktivovaný.
- ▶ Spotřebič je vypnutý.
- ▶ Zapněte spotřebič. (viz 4.15 Zapnutí spotřebiče (první uvedení do provozu))
- ▶ Přístroj je resetovaný na tovární nastavení.

6.2.33 Resetování na tovární nastavení



Tato funkce slouží k resetování všech nastavení na tovární nastavení. Všechna dosud provedená nastavení budou resetována na původní nastavení.

Provedení resetu



Fig. 215

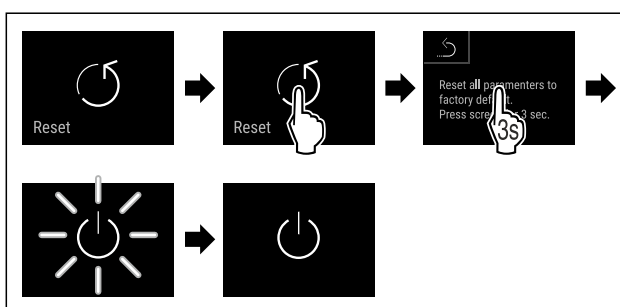


Fig. 216

- ▶ Proved'te akční kroky podle obrázku.
- ▶ Spotřebič je resetován.
- ▶ Spotřebič je vypnutý.

Poznámka

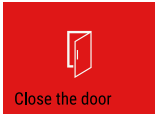
Resetování na tovární nastavení v bateriovém provozu: Restart je možný pouze se síťovým napětím.

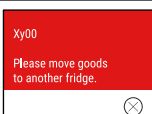
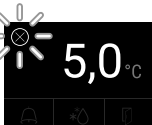
- ▶ Restartujte spotřebič. (viz 4.15 Zapnutí spotřebiče (první uvedení do provozu))

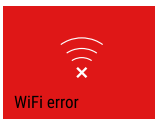
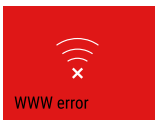
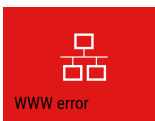
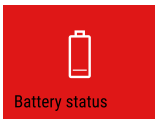
6.3 Hlášení

6.3.1 Varování

Varování jsou oznamována akusticky signálním tónem a opticky symbolem na displeji. Signální tón se zesiluje a stává se hlasitějším, dokud není hlášení potvrzeno.

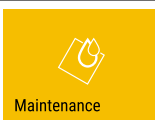
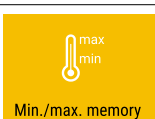
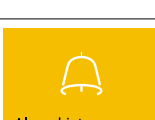
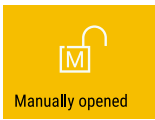
Hlášení (červeně)	Příčina	Odstranění
 Close the door Otevřené dveře	Hlášení se zobrazí, když jsou dveře příliš dlouho otevřené.	Zavřete dvířka. Krátce klepněte. Alarm se ukončí. Poznámka Čas, než se zobrazí hlášení, lze nastavit. (viz 6.2.27 Dveřní alarm)

Hlášení (červené)	Příčina	Odstranění
 Temperature alarm Teplotní alarm	Hlášení se zobrazí, když teplota neodpovídá nastavené teplotě. Možné příčiny teplotních rozdílů: Byly vloženy teplé chlazené produkty. Při překládání a vytahování potravin vniklo velké množství teplého vzduchu z okolí. Na delší dobu došlo k výpadku elektrického proudu.	Krátce klepněte. Zobrazí se informace týkající se chyb a stavu spotřebiče. Krátce klepněte. Zobrazí se nejteplejší / nejstudenější teplota, datum a čas. Krátce klepněte. Zobrazí se stavová obrazovka. Aktuální teplota a symbol Alarm blikají červeně, dokud se nedosáhne nastavené teploty. Proveďte kvalitu chlazených produktů.
 Device failure Chyba	Spotřebič je vadný, nastala chyba spotřebiče nebo chybu vykazuje některá ze součástí spotřebiče.	Přesuňte chlazené produkty. Krátce klepněte. Zobrazí se chybový kód (např. BT021). Krátce klepněte. Pokud je k dispozici, zobrazí se další chybový kód nebo Zobrazí se stavová obrazovka s blikajícím symbolem chyby. Posouváním nebo klepnutím se na displeji znovu zobrazí chybový kód(y). Zaznamenejte si chybový kód (kódy) a kontaktujte zákaznický servis. (viz 9.3 Zákaznický servis)  
	Hlášení zobrazuje, že je aktivní režim ochrany proti zamrznutí (například kvůli častému otevírání dveří nebo vkládání zboží).	Krátce klepněte. Zobrazí se FRZ.PROT.  Krátce klepněte. Zobrazí se stavová obrazovka s blikajícím symbolem chyby.  Posouváním nebo klepnutím se na displeji znovu zobrazí hlášení. Po několika hodinách se spotřebič automaticky přepne do normálního provozního režimu a hlášení zhasne. Alternativně lze režim a hlášení ukončit dlouhým klepnutím. Pokud se hlášení zobrazí opakovaně a uvedené příčiny neplatí, kontaktujte zákaznický servis. (viz 9.3 Zákaznický servis)
 Power failure Výpadek proudu	Toto hlášení se zobrazí, když dojde k přerušování napájení proudem. Uživatelské rozhraní dále běží v režimu baterie. Všechny funkce kromě chlazení a osvětlení zůstávají aktivní.	Krátce klepněte. Zobrazí se stav nabití baterie, informace týkající se chyb a stavu spotřebiče Krátce klepněte. Zobrazí se nejvyšší teplota a časový úsek přerušování proudu. Krátce klepněte. Zobrazí se stavová obrazovka. Aktuální teplota a symbol Alarm blikají červeně, dokud se nedosáhne nastavené teploty. Proveďte kvalitu chlazených produktů.

Hlášení (červené)	Příčina	Odstranění
 WiFi error Chyba WLAN	Prerušeno připojení pomocí WLAN.	Zkontrolujte připojení. Krátce klepněte. Alarm se ukončí.
 WWW error WWW chyba WLAN	Hlášení se zobrazí, pokud není k dispozici internetové připojení pomocí WLAN.	Zkontrolujte připojení. Krátce klepněte. Alarm se ukončí.
 LAN error Chyba LAN	Prerušeno připojení pomocí LAN.	Zkontrolujte připojení a síťový kabel. Krátce klepněte. Alarm se ukončí.
 WWW error WWW chyba LAN	Hlášení se zobrazí, pokud není k dispozici internetové připojení pomocí LAN.	Zkontrolujte připojení. Krátce klepněte. Alarm se ukončí.
 Battery status Chyba baterie	Stav nabití baterie spotřebiče je nízký (zbývá maximálně 20 %).	Obnovte napájení spotřebiče a o 12 hodin později zkontrolujte, zda se stav nabití zvýšil. V opačném případě se obraťte na zákaznický servis (viz 9.3 Zákaznický servis) nebo vyměňte baterii. (viz 8.4 Výměna baterie spotřebiče) Krátce klepněte. Alarm se ukončí.

6.3.2 Připomínky

Připomínky se objevují, když je nutná výzva k nějakému úkonu. Jsou oznamovány akusticky pomocí signálního tónu a opticky pomocí symbolu na displeji. Potvrzení hlášení probíhá stisknutím potvrzovacího tlačítka.

Hlášení (žluté)	Příčina	Odstranění
 Maintenance Připomínka údržby	Hlášení se zobrazí, když v časovači uběhl nastavený servisní interval.	Krátce klepněte. Připomínka se ukončí. Poznámka Servisní interval může být nastaven (viz 6.2.11 Připomínka servisního intervalu).
 Min./max. memory Připomínka záznamu	Hlášení se zobrazí, když je plná paměť záznamů teploty (999 hodin).	Krátce klepněte. Připomínka se ukončí. Nejstarší data se přepíší. Poznámka Záznam teploty může být resetován. (viz 6.2.4 Záznam teplot)
 Alarm history Protokol o alarmech	Hlášení se zobrazí, když je více než 10 nepotvrzených alarmových hlášení.	Krátce klepněte. Zkontrolujte hlášení. Připomínka se ukončí.
 Manually opened Ruční otevření	Hlášení se zobrazí, když se elektronicky zablokované dveře otevrou ručně.	Zavřete dveře. Krátce klepněte. Připomínka se ukončí.

7 Vybavení

7.1 Bezpečnostní zámek

Spotřebič je vybaven elektronickým zámekem.

Možné funkce:

- zablokování a odblokování zámku dveří pomocí dveřního kódu (viz 6.2.6 Blokování dveří)
- aktivace a deaktivace automatického blokování dveří (viz 6.2.6 Blokování dveří)
- obsluha dálkovým ovládáním (viz 6.2.10 Dálkové ovládání)

7.1.1 Nouzové odblokování

V případě výpadku proudu můžete dveře otevřít pomocí klíče pro nouzové odblokování.

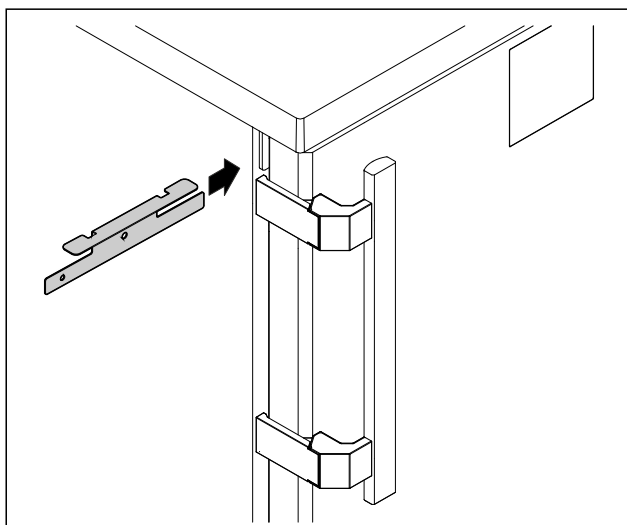


Fig. 217

- Klíč pro nouzové odblokování umístěte na dané místo.

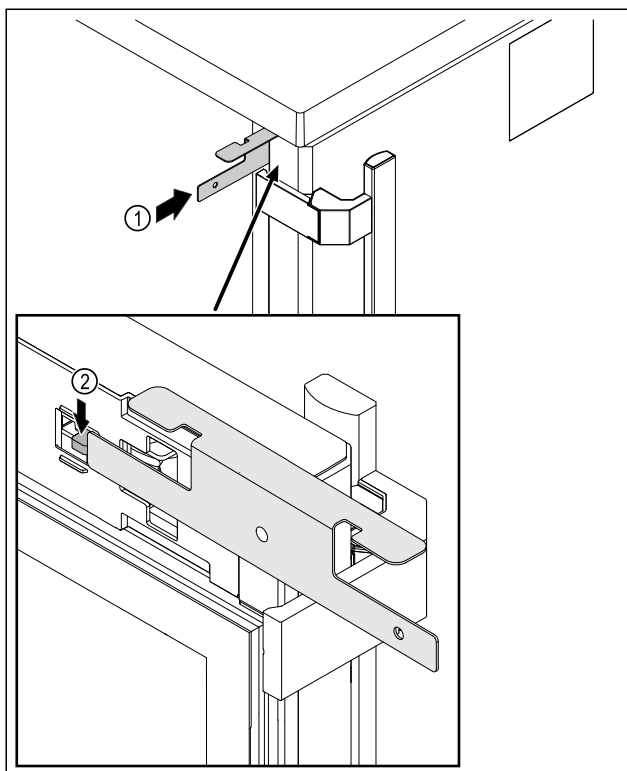


Fig. 218

- Klíč pro nouzové odblokování Fig. 218 (1) zasuněte mezi dveře a korpus spotřebiče.
- Háček zámku Fig. 218 (2) tlačte směrem k závěsu.
- Zámek je odblokován. Dveře můžete otevřít.

7.2 Dálkové ovládání

Dálkové ovládání umožňuje zablokování nebo odblokování zámku dveří na dálku.

Před použitím se musí se spotřebičem spárovat. (viz 6.2.10 Dálkové ovládání)

Baterie může být vyměněna. (viz 8.4 Výměna baterie spotřebiče)

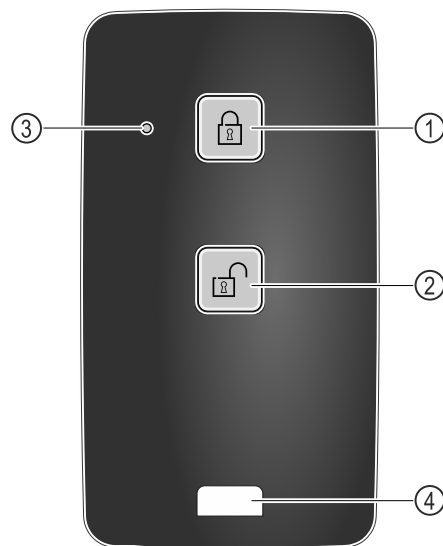


Fig. 219

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| (1) Zablokování zámku | (3) Stavová LED |
| (2) Odblokování zámku | (4) Upevňovací očko |

7.2.1 Použití dálkového ovládání

- Na dálkovém ovládání stiskněte tlačítko Fig. 219 (1).
- Zámek se zablokuje. Dveře nelze otevřít.
- Na dálkovém ovládání stiskněte tlačítko Fig. 219 (2).
- Zámek je odblokován. Dveře lze otevřít.
- Stavová LED Fig. 219 (3) vydá při stisknutí tlačítka optickou zpětnou vazbu.
- Očko Fig. 219 (4) k upevnění dálkového ovládání, např. na svazek klíčů.

7.3 Senzory

Spotřebič může být vybaven následujícími senzory, které monitorují teploty:

- Senzor pro bezpečnostní termostat
- Senzor C
- Senzor P

7.3.1 Senzor pro bezpečnostní termostat

Senzor pro bezpečnostní termostat monitoruje klesání teploty a chrání tak před příliš nízkými teplotami (Freeze Protect). Pokud teplota klesne pod prahovou hodnotu, spotřebič automaticky reguluje teplotu. Zobrazí se chybové hlášení FRZ. PROT (Freeze Protect) (viz 6.3 Hlášení).

Poznámka

Nezakrývejte senzor pro bezpečnostní termostat.

7.3.2 Senzor C (kontrolní senzor)

Senzor C- je trvale nainstalován a reguluje teplotu vnitřního prostoru spotřebiče. V případě potřeby můžete zkaližovat senzor C. (viz 6.2.25 Kalibrace senzoru)

7.3.3 Senzor P (referenční senzor)

Senzor P je trvale instalován ve vnitřním prostoru a zobrazuje teplotu výrobku, která simuluje teplotu chlazených potravin. Teplota senzoru P se zobrazuje na stavovém displeji jako skutečná teplota a vztahují se k ní nastavené mezní hodnoty teploty alarmu. Zobrazení senzoru P lze v případě potřeby kalibrovat. (viz 6.2.25 Kalibrace senzoru)

7.4 Informace o senzoru



Tato funkce umožňuje vybrat si mezi senzorem C nebo senzorem P.

Zajistěte, aby byl splněn následující předpoklad:

- ☐ Senzor P je připojen ke spotřebiči. (viz 7.5 Rozhraní)

7.4.1 Výběr senzoru C



Fig. 220

- Posouvejte doleva nebo doprava, dokud se nezobrazí odpovídající funkce.

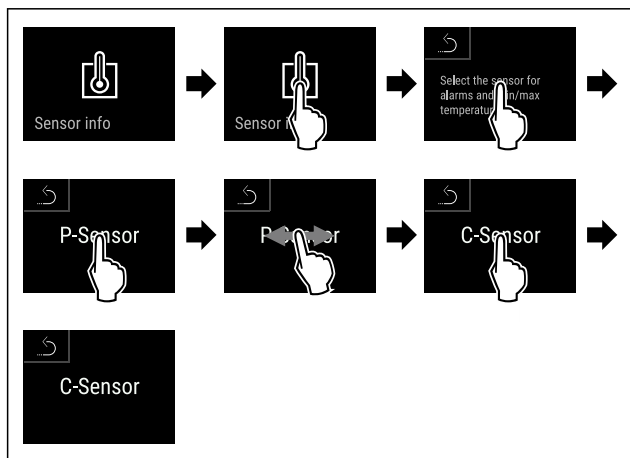


Fig. 221

- Proveďte akční kroky podle obrázku.
- Senzor C je vybrán.

7.4.2 Výběr senzoru P



Fig. 222

- Posouvejte doleva nebo doprava, dokud se nezobrazí odpovídající funkce.

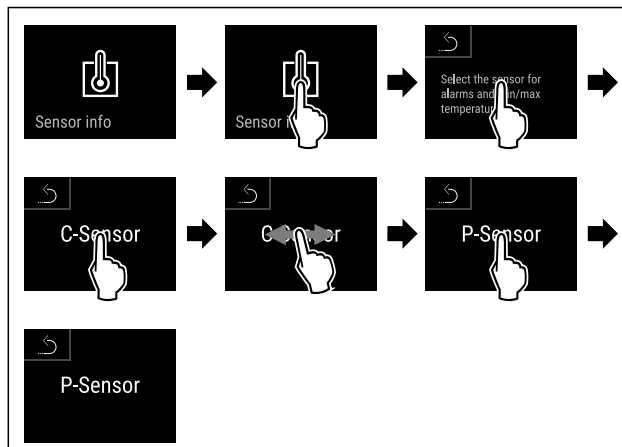


Fig. 223

- Proveďte akční kroky podle obrázku.
- Senzor P je vybrán.

7.5 Rozhraní

Na zadní straně spotřebiče se nachází různé možnosti připojení.

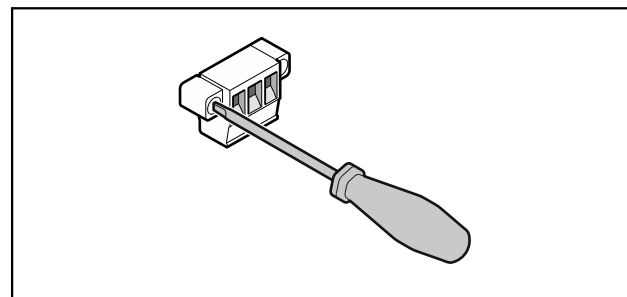


Fig. 224

Poznámka

Konektory jsou zajištěny šrouby. Aby bylo možné vytáhnout konektory, uvolněte šrouby vpravo a vlevo.

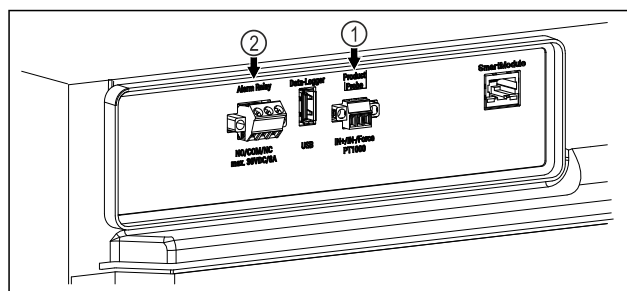


Fig. 225

- (1) Bezpotenciálový alarmový výstup
- (2) Přípojka pro senzor P

7.5.1 Bezpotenciálový alarmový výstup



VÝSTRAHA

Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!

- Spotřebič smí k externímu výstražnému zařízení připojovat pouze vyškolený odborný personál!

Tyto tři kontakty lze používat k připojení vizuálního nebo zvukového zařízení alarmu. Přípojka je navržena maximálně pro **30 V (DC) - 8 A** z bezpečnostního zdroje nízkého napětí SELV (minimální proud 150 mA).

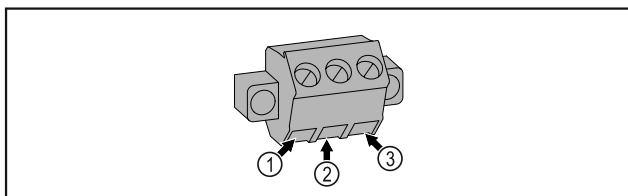


Fig. 226

- (1)** NO (normally open)
Připojení pro světelnou kontrolku, která je aktivní v normálním provozu nebo v případě vypnutého spotřebiče.
- (2)** COM (common) Externí zdroj napětí
- (3)** NC (normally closed)
Připojení pro výstražnou kontrolku nebo akustický snímač alarmu, který je aktivní v případě alarmu nebo chybějícího napájecího zdroje.

7.5.2 Připojka pro senzor P

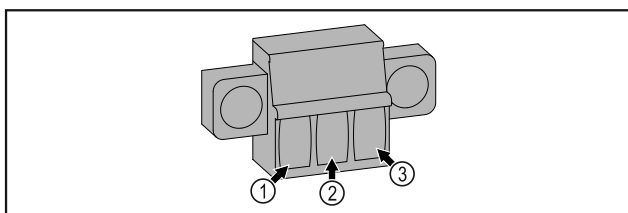


Fig. 227

- (1)** IN+ (měřicí vedení +)
(2) IN- (společně zpětné vedení -)
- (3)** FORCE (napájení +)



UPOZORNĚNÍ

Nebezpečí zranění a poškození v důsledku neodborně provedených údržbových prací!
Zranění osob a věcné škody.

► Údržbové práce smí provádět pouze vyškolený odborný personál.



VÝSTRAHA

Nebezpečí zkratu v důsledku dílů vedoucích elektrický proud!

Zasažení elektrickým proudem nebo poškození elektroniky.

► **Vypněte spotřebič.**

► Vytáhněte síťovou zástrčku nebo vypněte pojistku.

Poznámka

Lze aktivovat funkci připomínky pro údržbu. (viz 6.2.11 Připomínka servisního intervalu)

Poznámka

Doporučuje se vytvořit protokol o údržbě, ve kterém budou zdokumentovány všechny provedené práce (opravy, kontroly).

Poznámka

Společnost Liebherr doporučuje každoroční údržbu. Pro individuální nabídku kontaktujte zákaznický servis (viz 9.3 Zákaznický servis) .

8 Údržba

8.1 Plán údržby

Pro zachování funkce spotřebiče je třeba provádět pravidelné údržbové práce.

Součást	Činnost	Servisní interval
Plechové díly	Zkontrolujte poškození a korozi. Výměna poškozených dílů: (viz 9.3 Zákaznický servis)	Ročně
Dveře, závěsy	Při vyrovnání (viz 4.13 Vyrovnání dvířek) , zkontrolujte lehkost chodu a pevné usazení.	Ročně
Zámek, madlo dveří *	Zkontrolujte lehkost chodu a pevné usazení.	Ročně
Těsnění dveří	Zkontrolujte poškození, opotřebení a pevné usazení. Náhradní těsnění dveří je k dostání u zákaznického servisu (viz 9.3 Zákaznický servis) .	Ročně
Senzor	Zkalibrujte senzor. (viz 6.2.25 Kalibrace senzoru)	Ročně
Průchodka senzoru	Zkontrolujte, zda není těsnicí hmota poškozená.	Ročně
Baterie	Vyměňte baterii spotřebiče. Náhradní baterie je k dispozici u zákaznického servisu. (viz 8.4 Výměna baterie spotřebiče)	5 až 10 let
Povrchy	Čištění (viz 8.3 Čištění přístroje)	Doporučení: měsíčně, resp. podle potřeby nebo specifikací v místě instalace

Součást	Činnost	Servisní interval
Povrchy	Dezinfikování Byly testovány následující dezinfekční prostředky společnosti Liebherr: Dismozon pur 1 % Lösung (Bode Chemie), Suma Quicksan (Diversey), Incidin Extra N (Ecolab Healthcare), Acrylan (Antiseptica chem.-pharm. Produkte), Buraton 10 F (Schülke und Mayr), Frankocid N (Franken Chemie), Apesin DSR 50 (Tana), Nüscosept Spray (Dr. Nüsken), Melsept SF (B. Braun Melsungen), Kohrsolin (Bode Chemie), Neoquat S (Dr. Weigert), Indicin Rapid (Ecolab Healthcare), Bacillocid Spezial (Bode Chemie), Neoform K Spray (Dr. Weigert), Apesin Desinf. Spray (Tana), Nüscosept 100 (Dr. Nüsken), Antisept T (Fink Tec), Apesin AP 100 0,50% Lösung (Tana), Perform Pulver 2% Lösung (Schülke und Mayr) Postupujte podle návodu k použití příslušného výrobce. Pokud se používají jiné dezinfekční prostředky než ty, které jsou uvedeny, otestujte je předem na nenápadném místě.	Doporučení: měsíčně, resp. podle potřeby nebo specifikací v místě instalace
Místo instalace, spotřebič	Dekontaminování Spotřebič je vhodný pro dekontaminaci prostoru peroxidem vodíku. H₂O₂. Nesmí se přitom překročit hodnoty následující specifikace aplikace: Koncentrace maximálně 250 ppm. Vlhkost maximálně 85 %. Maximálně přípustná teplota prostoru podle třídy klimatu. (viz 1.4 Oblast použití přístroje)	Doporučení: podle potřeby nebo specifikací v místě instalace, maximálně 2 krát za rok
Ventilátor vzduchová štěrba	Čištění	Ročně
Přesměrování alarmu Senzor	Zkontrolujte pevné usazení konektorových spojů.	Ročně
Síťový kabel	Zkontrolujte poškození.	Ročně nebo při změně stanoviště
Sklápěcí úhelník	Zkontrolujte funkčnost a pevné usazení.	Ročně nebo při změně stanoviště
Nastavitelné nožky / kolečka	Zkontrolujte funkčnost, poškození a pevné usazení. Vyměňte poškozené díly. (viz 9.3 Zákaznický servis)	Ročně

8.2 Odmrazování spotřebiče



VÝSTRAHA

Nesprávné odmrazování přístroje!

Zranění a poškození.

- K urychlení rozmrazování nepoužívejte žádná jiná mechanická zařízení nebo jiné prostředky než doporučené výrobcem.
- Nepoužívejte elektrická topidla, parní čisticí přístroje, rozmrazovací spreje, ani otevřený plamen.
- K odstraňování ledu nepoužívejte ostré předměty.

Odmrazování se provádí automaticky. Odtátá voda odtéká přes odtokový otvor a odpařuje se.

Pro zachování funkčnosti spotřebiče doporučujeme jeho odmrazování v případě silného nánosu ledu. Pro námrazu v interiéru je rozhodující místo instalace (např. vysoká vlhkost vzduchu), nastavení spotřebiče a nesprávné chování uživatele.

Pokud automatický cyklus odmrazování nestačí:

- Spusťte automatické odmrazování ručně. (viz 6.2.23 Odmrazování)

Pokud problém přetrvává, odmrazte spotřebič ručně:

- Vypněte spotřebič. (viz 6.2.2 Zapnutí a vypnutí spotřebiče)
- Vytáhněte zástrčku ze sítě.
- Přesuňte zmrazené výrobky.
- Dveře spotřebiče nechte během odtávání otevřené.
- Zbývající odtátou vodu vytřete hadrem, otvor a spotřebič vyčistěte.

8.3 Čištění přístroje

8.3.1 Příprava



VÝSTRAHA

Nebezpečí zkratu v důsledku dílů vedoucích elektrický proud!

Zasažení elektrickým proudem nebo poškození elektroniky.

► **Vypněte spotřebič.**

► Vytáhněte síťovou zástrčku nebo vypněte pojistku.



VÝSTRAHA

Nebezpečí požáru

► Chraňte chladicí okruh před poškozením.

► Vyprázdněte spotřebič.

► Vytáhněte síťovou zástrčku.

► Dodržujte pokyny pro přepravu spotřebiče. (viz 4.3 Přeprava spotřebiče)

8.3.2 Čištění skříně

POZOR

Neodborné čištění!

Poškození přístroje.

► Používejte výhradně měkké utěrky a univerzální čisticí přípravky s neutrálním pH.

► Nepoužívejte škrábající nebo abrazivní houbičky nebo drátěnky.

► Nepoužívejte ostré abrazivní čisticí prostředky obsahující písek, chloridy nebo kyseliny.



VÝSTRAHA

Nebezpečí zranění a poškození horkou párou!

Horká pára může způsobit popáleniny a poškodit povrchy.

► Nepoužívejte parní čisticí přístroje!

POZOR

Nebezpečí poškození zkratem!

► Při čištění spotřebiče dbejte na to, aby se žádná voda z čištění nedostala do elektrických komponentů.

► Otírejte skříň měkkou, čistou utěrkou. Při silném znečištění použijte vlažnou vodu s neutrálním čisticím prostředkem. Skleněné plochy lze navíc čistit čističem skla.

► Jednou ročně očistěte spirálu kondenzátoru. Pokud se spirála kondenzátoru neočistí, vede to ke značnému snížení účinnosti spotřebiče.

8.3.3 Čištění vnitřního prostoru



VÝSTRAHA

Nebezpečí zkratu v důsledku dílů vedoucích elektrický proud!

Zasažení elektrickým proudem nebo poškození elektroniky.

► **Vypněte spotřebič.**

► Vytáhněte síťovou zástrčku nebo vypněte pojistku.



VÝSTRAHA

Nebezpečí zranění a poškození horkou párou!

Horká pára může způsobit popáleniny a poškodit povrchy.

► Nepoužívejte parní čisticí přístroje!

POZOR

Neodborné čištění!

Poškození přístroje.

► Používejte výhradně měkké utěrky a univerzální čisticí přípravky s neutrálním pH.

► Nepoužívejte škrábající nebo abrazivní houbičky nebo drátěnky.

► Nepoužívejte ostré abrazivní čisticí prostředky obsahující písek, chloridy nebo kyseliny.

Poznámka

► Odtok odtáté vody (viz 1.2 Přehled spotřebičů a vybavení) : Usazeniny odstraňte tenkou pomůckou (např. vatovou tyčinkou).

Poznámka

Nepoškodte nebo neodstraňujte typový štítek na vnitřní straně spotřebiče. Typový štítek je důležitý pro zákaznický servis. (viz 9.3 Zákaznický servis)

► Otevřete dveře.

► Vyprázdněte spotřebič.

► Vnitřní prostor a součásti vybavení vyčistěte vlažnou vodou s trochou mycího prostředku. Nepoužívejte čisticí prostředky s obsahem písku nebo kyselin či chemická rozpouštědla.

8.3.4 Po vyčištění

► Spotřebič a součásti vybavení vytřete do sucha.

► Připojte spotřebič a zapněte jej.

Když je teplota dostatečně nízká:

► Vložte chlazené produkty.

► Čištění pravidelně opakujte.

► Chladničku s výměníkem tepla jednou ročně vyčistěte a zbavte prachu.

8.4 Výměna baterie spotřebiče

Baterie spotřebiče slouží v případě výpadku proudu k záznamu průběhu teplot, pro alarmová a servisní hlášení a zobrazení alarmových hlášení na displeji po dobu přibližně 12 hodin. Při prvním uvedení do provozu může nabíjení baterie trvat až 24 hodin, aby byla plně funkční.

Náhradní baterie je k dostání prostřednictvím zákaznického servisu (viz 9.3 Zákaznický servis) .

8.4.1 Výměna baterie



VÝSTRAHA

Nebezpečí zkratu v důsledku dílů vedoucích elektrický proud!

Zasažení elektrickým proudem nebo poškození elektroniky.

► **Vypněte spotřebič.**

► Vytáhněte síťovou zástrčku nebo vypněte pojistku.

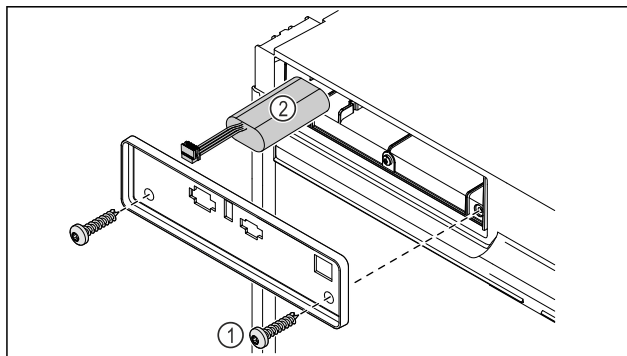


Fig. 228

- Vyšroubujte šrouby a odstraňte kryt na zadní straně spotřebiče Fig. 228 (1).
- Odpojte a vyjměte baterii Fig. 228 (2).
- Nainstalujte náhradní baterii.
- Zapojte zpět přírodní síťové vedení.

Poznámka

- S baterií musí být zacházeno jako s tříděným odpadem a musí být odborně zlikvidována podle místních platných předpisů a zákonů. **Baterii v žádném případě nepoškozujte ani nezkratujte!**

8.5 Výměna baterie dálkového ovládání

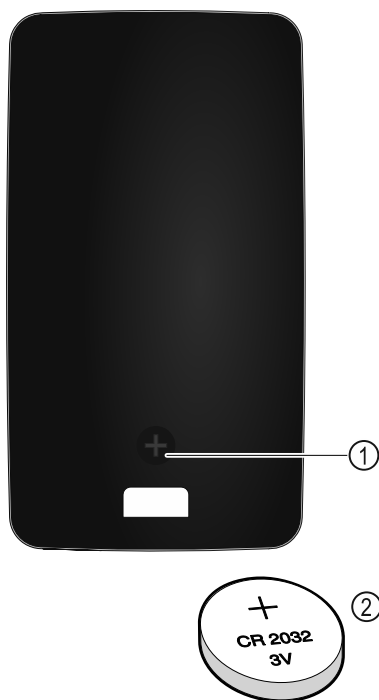


Fig. 229

Napájení dálkového ovládání proudem probíhá pomocí baterie typu CR 2032 na 3 V Fig. 229 (2), jakou lze běžně obdržet v dané prodejně.

8.5.1 Výměna baterie

- Vyšroubujte šroubek Fig. 229 (1) na zadní straně dálkového ovládání.
- Sejměte zadní stranu.
- Příhrádka na baterii je otevřená.
- Vyměňte baterii.
- Zavřete příhrádku na baterii.
- Zašroubujte šroubek.

Poznámka

- S baterií musí být zacházeno jako s tříděným odpadem a musí být odborně zlikvidována podle místních platných předpisů a zákonů. **Baterii v žádném případě nepoškozujte ani nezkratujte!**

9 Zákaznická pomoc

9.1 Technické údaje

Teplotní rozsah	
Chlazení	+5 °C

Maximální naplnění přihrádky ^{A)}		
Šířka spotřebiče	600 mm	750 mm
Úložné rošty	45 kg	60 kg
Skleněná deska	40 kg	40 kg
Zásuvka (mrazničky)	20 kg	20 kg
Lékařská zásuvka	25 kg	25 kg

A) Při velkém naplnění může docházet k lehkým průhybům přihrádek.

Maximální celkové zatížení a čistá hmotnost		
Model (viz 4.2 Rozměry spotřebiče)	Maximální celkové zatížení	Čistá hmotnost
HMTvh 1501	75 kg	34 kg
HMTvh 1511		45 kg

Užitný obsah

Viz užitný obsah na typovém štítku. (viz 1.2 Přehled spotřebičů a vybavení)

Osvětlení

Třída energetické účinnosti ^{A)}	Světelný zdroj
Tento výrobek obsahuje jeden nebo několik světelných zdrojů třídy energetické účinnosti G	LED

A) Spotřebič může obsahovat světelné zdroje s různými třídami energetické účinnosti. Uvádí se nejvyšší třída energetické účinnosti.

Údaj o frekvenci WLAN

Frekvenční pásmo	2,4 GHz
Maximálně vyzařovaný výkon	<100 mW
Účel použití bezdrátového zařízení	Zapojení do místní sítě WLAN k datové komunikaci

Podmínky instalace

Stupeň znečištění (okolí přístroje)	PD2
Teplota prostředí	+10 °C až +35 °C
Maximální relativní vlhkost prostředí	75 %, bez kondenzace
Maximální provozní výška (nad mořem)	2000 m 1500 m (skleněné dveře)

Elektrické hodnoty

Jmenovité napětí	220-240 V ~
Frekvence	50/60 Hz
Příkon	2,0 A
Maximální kolísání sítě	+/-10 %
Kategorie přepětí	II

Baterie spotřebiče

Typ	1S2P/NCR 18650BF
Jmenovité napětí	3,6 V DC

Baterie spotřebiče	
Kapacita	6,7 Ah

provozu přesto vyskytne porucha, zkontrolujte, zda nebyla způsobena chybnou obsluhou. V tom případě Vám totiž musíme naúčtovat vzniklé náklady i během záruční doby.

Následující poruchy můžete odstranit sami.

9.2 Technická porucha

Spotřebič je vyroben a konstruován tak, aby bylo zaručeno bezpečné fungování a dlouhá životnost. Pokud se během

9.2.1 Funkce spotřebiče

Chyba	Příčina	Odstranění
Spotřebič nefunguje.	→ Spotřebič není zapnutý.	▶ Zapněte spotřebič.
	→ Zástrčka není správně zasunuta do zásuvky.	▶ Zástrčku zkontrolujte.
	→ Pojistka napájecí zásuvky není v pořádku.	▶ Pojistku zkontrolujte.
	→ Výpadek proudu	▶ Spotřebič nechte zavřený. ▶ Otevření dveří je možné pomocí klíče pro nouzové odblokování. (viz 7.1 Bezpečnostní zámek) ▶ V případě potřeby je nutné přemístit chlazené/mražené produkty do necentrální chladničky/mrazničky, pokud výpadek proudu trvá déle.
	→ Zásuvka chladicího zařízení není správně zasunutá ve spotřebiči.	▶ Zkontrolujte zásuvku chladicího zařízení.
Teplota není dostatečně nízká.	→ Dveře spotřebiče nejsou správně zavřené.	▶ Dveře spotřebiče zavřete.
	→ Přívod vzduchu a ventilace není dostačující.	▶ Uvolněte a očistěte ventilační mřížku.
	→ Teplota prostředí je příliš vysoká.	▶ Dbejte na správné okolní podmínky: (viz 1.4 Oblast použití přístroje)
	→ Spotřebič byl příliš často nebo příliš dlouho otevřený.	▶ Počkejte, zda se potřebná teplota neobnoví samovolně. Pokud ne, obraťte se na zákaznický servis. (viz 9.3 Zákaznický servis)
	→ Teplota je nastavena chybně.	▶ Nastavte nižší teplotu a zkontrolujte po 24 hodinách.
	→ Spotřebič stojí příliš blízko u zdroje tepla (kamna, topení atd.).	▶ Změňte umístění spotřebiče nebo zdroje tepla.
Dálkové ovládání nefunguje.	→ Baterie dálkového ovládání je vybitá.	▶ Vyměňte baterii.
	→ Bezdrátové spojení se spotřebičem je příliš slabé.	▶ Běžte blíže ke spotřebiči.
	→ Dálkové ovládání nespárováno.	▶ Znovu spárujte dálkové ovládání: (viz 6.2.10 Dálkové ovládání)
	→ Dálkové ovládání je vadné.	▶ Obráťte se na zákaznický servis. (viz 9.3 Zákaznický servis)

9.3 Zákaznický servis

Nejprve zjistěte, zda jste schopni odstranit chybu sami. Pokud tomu tak není, obraťte se na zákaznický servis.

Adresu najdete v příložené brožuře „Servis Liebherr“ nebo na home.liebherr.com/service.



VÝSTRAHA

Neodborná oprava!

Zranění.

- ▶ Opravy a zásahy do přístroje a přívodního vedení elektrické energie, které nejsou výslovně uvedeny v (viz 8 Údržba), smí provádět pouze zákaznický servis.
- ▶ Poškozené přívodní síťové vedení smí vyměnit pouze výrobce nebo jeho zákaznický servis nebo podobně kvalifikovaná osoba.
- ▶ U přístrojů se zástrčkou pro studené přístroje může výměnu provést zákazník.

9.3.1 Kontaktování zákaznického servisu

Ujistěte se, že máte připravené tyto informace o spotřebiči:

- ☐ Označení spotřebiče (model a index)
- ☐ Servisní č. (servis)
- ☐ Sériové č. (sér. č.)

► Vyvolejte informace o spotřebiči na displeji (viz 6.2.20 Informace o spotřebiči).

-nebo-

► Vyčtěte informace o spotřebiči z typového štítku. (viz 9.4 Typový štítek)

- Informace o spotřebiči si zapište.
- Informujte zákaznický servis: Sdělte závady a informace o spotřebiči.
- To umožní rychlý a účelný servisní zákrok.
- Řiďte se dalšími pokyny zákaznického servisu.

9.4 Typový štítek

Typový štítek je umístěn na vnitřní straně přístroje. Viz přehled přístroje.

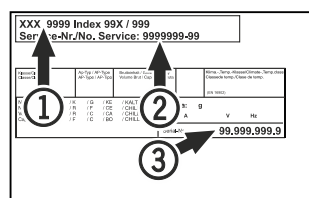


Fig. 230

- (1) Označení přístroje
- (2) Servisní č.
- (3) Sériové č.

10 Vyřazení z provozu

- Příklad vyprázdnění.
- Příklad vypnutí.
- Vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky.
- Odstranění zásuvky chladicího zařízení v případě potřeby: Vytáhněte zásuvku chladicího zařízení ze zástrčky spotřebiče a současně s ní pohybujte doleva a doprava.
- Příklad vyčištění. (viz 8.3 Čištění přístroje)
- Pokud jsou k dispozici: Odstraňte kryty a izolaci z průchodky senzoru, abyste zabránili růstu plísní.
- Dveře nechte otevřené, aby nevznikal nepříjemný zápach.

Poznámka

Poškození přístroje a chybné fungování!

- Příklad po vyřazení z provozu skladujte pouze při povolené pokojové teplotě v rozmezí -10 °C a +50 °C.

11 Likvidace

11.1 Příprava přístroje k likvidaci



Společnost Liebherr používá v některých přístrojích baterie. V EU zákonodárce z ekologických důvodů uložil koncovému uživateli povinnost tyto baterie před likvidací odpadního zařízení odstranit. Pokud váš přístroj obsahuje baterie, je k němu přiloženo příslušné upozornění.

Svítlidla Pokud můžete svítlidla odstranit samostatně a nedestruktivně, odstraňte je také před likvidací.

- Odstavte přístroj z provozu.

- Příklad s bateriemi: Vyměňte baterie. Popis viz kapitola Údržba.
- Pokud je to možné: Vyměňte svítlidla, aniž byste je zničili.

11.2 Ekologická likvidace přístroje



Příklad obsahuje pouze kvalitní materiály a je zapotřebí jej likvidovat mimo netříděný domovní odpad.



Likvidujte baterie odděleně od starého přístroje. Za tímto účelem můžete baterie bezplatně vrátit v prodejních a recyklačních centrech.

Svítlidla

Vymutá svítlidla zlikvidujte prostřednictvím příslušných sběrných systémů.

Pro Německo:

Příklad můžete bezplatně zlikvidovat prostřednictvím sběrných nádob třídy 1 v místních recyklačních a materiálových centrech. Při nákupu nové chladničky / mrazničky a prodejní ploše > 400 m² bude přístroj bezplatně odebrán zpět prostřednictvím obchodu.



VÝSTRAHA

Unikající chladivo a olej!

Požár. Obsažené chladivo je ekologické, ale hořlavé. Obsažený olej je rovněž hořlavý. Unikající chladivo a olej se mohou při příslušně vysoké koncentraci a v kontaktu se externím tepelným zdrojem vznítit.

- Nepoškodte potrubí okruhu chladiva a kompresor.

- Dodržujte pokyny pro přepravu spotřebiče. (viz 4.3 Přeprava spotřebiče)
- Příklad odveďte, aniž byste jej poškodili.
- Baterie, svítlidla a přístroj zlikvidujte v souladu s výše uvedenými specifikacemi.

12 Doplnující informace

Další informace k záručním podmínkám naleznete v příložené servisní brožuře nebo na internetu na odkazu <https://home.liebherr.com>.



V případě poruchy spotřebiče informujte:

Označení modelu /
Inventární číslo:

Stručný návod pro každodenní použití

Informace k použití tohoto stručného návodu:

- Tento stručný návod nenahrazuje kompletní návod k použití a nenahrazuje školení na spotřebiči.
- Tento stručný návod je pomůcka pro každodenní použití a manipulaci se spotřebičem.
- Přečtěte si kompletní návod k použití a bezpečnostní pokyny v něm obsažené.

Tento stručný návod platí pro: HMTvh 15..



Kompletní návod k použití lze otevřít pomocí QR kódu:



Použití v souladu s určením

Předvídatelné chybné použití

Nepoužívejte spotřebič pro následující aplikace:

- Skladování a chlazení:
 - chemicky nestabilních, hořlavých nebo žíravých látek
 - krve, plazmy nebo dalších tělních tekutin k účelům infuze, použití nebo zavedení do lidského těla
- Použití v oblastech ohrožených výbuchem
- Použití venku, ve vlhkých prostorách nebo v místech se stříkající vodou

Při ukládání dodržujte:

- ☐ Úložné rošty přesuňte podle požadované výšky.
- ☐ Dodržujte maximální naplnění.
- ☐ Při dosažení skladovací teploty naplňte spotřebič (dodržování chladicího řetězce).
- ☐ Větrací otvory oběhového vzduchového čerpadla ve vnitřním prostoru udržujte volné.
- ☐ Chlazené výrobky se nesmějí dotýkat výparníku na zadní stěně.
- ☐ Tekutiny uchovávejte v uzavřených nádobách.
- ☐ Chlazené výrobky skladujte s odstupem, aby vzduch mohl dobře cirkulovat.

Stavová obrazovka

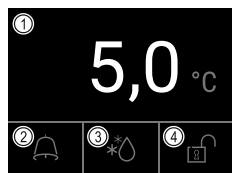


Fig. 231

- (1) Skutečná teplota (2) Stav alarmu (3) Stav procesu odmrazování (4) Stav blokování dveří

Zobrazení záznamu teplot

Záznam teplot zobrazuje dobu trvání záznamu a minimální a maximální teploty naměřené během této doby.

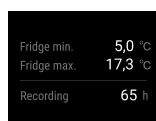


Fig. 232

Resetování záznamu teplot

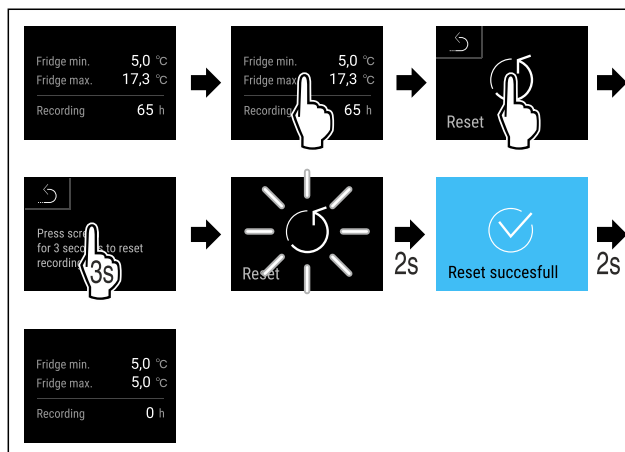


Fig. 233

Odblokování zámku dveří pomocí dveřního PINu

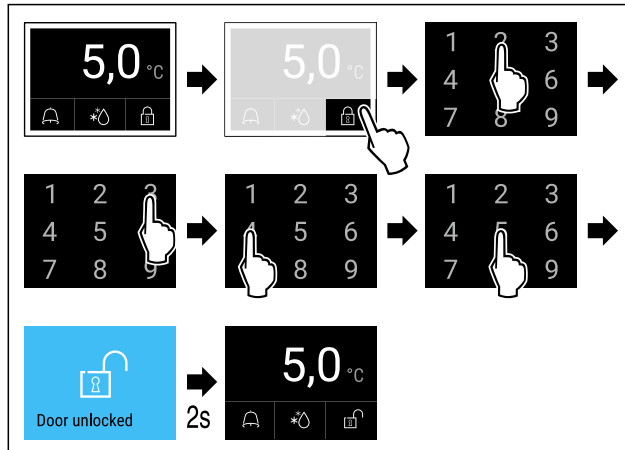


Fig. 234 V příkladu je zobrazen PIN 2345

Zobrazení protokolu o alarmech

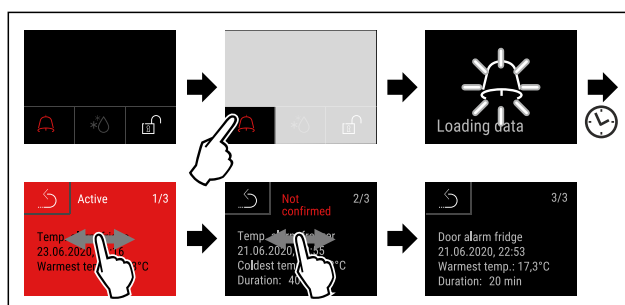


Fig. 237 V příkladu je zobrazen aktivní alarm, nepotvrzený alarm a potvrzený alarm.

Stručný návod pro každodenní použití

- ▷ V protokolu o alarmech jsou uvedeny aktivní, potvrzené nebo nepotvrzené alarmy (maximálně 10 alarmů).
- ▷ Smazání protokolu o alarmech: Viz návod k použití.

Čištění přístroje

- ▶ Vyprázdněte spotřebič.
- ▶ Vytáhněte síťovou zástrčku.
- ▶ Postupujte podle pokynů v návodu k použití.
- ▶ Po čištění spotřebič a vybavení kompletně vysušte.
- ▶ Připojte spotřebič.
- ▶ Zapněte spotřebič.
- ▶ Při dosažení skladovací teploty naplňte spotřebič.

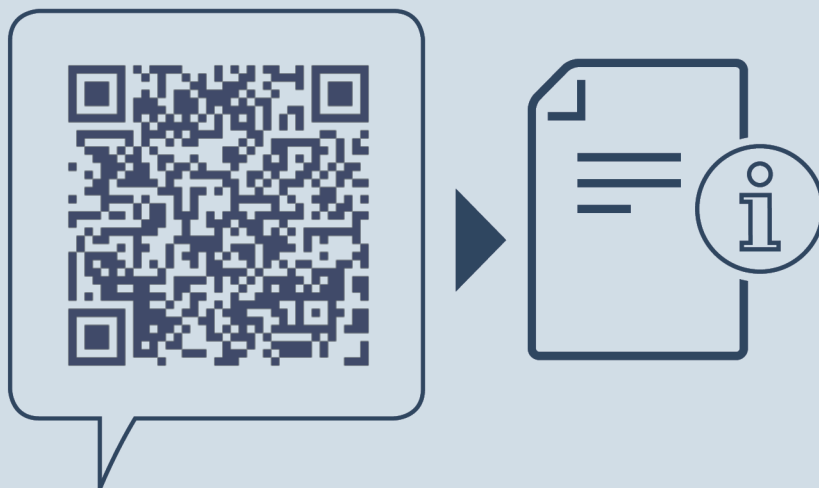


Jak postupovat při poruše?

Při poruše se na displeji spotřebiče objeví hlášení. Hlášení mají různý význam:

Barva symbolu na displeji	Význam	Náprava
ŽLUTÁ	Připomínka Připomíná obecné postupy. Tyto postupy můžete provést a tím hlášení zrušit.	Přečtěte si návod k použití a podnikněte kroky k nápravě.
ČERVENÁ	Výstraha Objevuje se při funkčních poruchách. Jednoduché funkční poruchy můžete odstranit sami.	Přečtěte si návod k použití a podnikněte kroky k nápravě.

Pokud nemůžete poruchu odstranit sami, obraťte se na odpovědného pracovníka nebo na nejbližší oddělení zákaznického servisu.



home.liebherr.com/fridge-manuals

cs stolní chladnička
ORIGINÁLNÍ PROVOZNÍ NÁVOD

Datum vydání: 20250507

Index č. výrobku: 7086661-00

Liebherr Hausgeräte Lienz GmbH
Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1
A-9900 Lienz
Österreich

